形名：MX-2640FN
MX-3140FN
MX-3640FN

デジタルフルカラー複合機

# かんたん操作ガイド

**お使いになる前に**
本機のはたらき、原稿や用紙のセット方法などについて

**コピー**
コピー機能の使いかた

**プリンター**
プリンター機能の使いかた

**ファクス**
ファクス機能の使いかた

**スキャナー**
スキャナー機能の使いかた

**ドキュメントファイリング**
データをハードディスクに保存して利用する機能について

**設定モード**
本機をより使いやすくするための設定について

**よくあるご質問**
本機をご使用になる上でのよくあるご質問について

本書は、いつでも見ることができる所に必ず保管してください。

# 取扱説明書の種類と見かた

本機には印刷物の取扱説明書と、PDF形式やHTML形式、および本体組み込みの取扱説明書が付属しています。

## 印刷物の取扱説明書

各部のなまえや使いかたを知りたい
用紙を補給したい
**お使いになる前に（9ページ）**

コピーしたい
**コピー（39ページ）**

プリントしたい
**プリンター（65ページ）**

ファクス送信したい
**ファクス（83ページ）**

スキャンしたイメージを送信したい
インターネットFaxを利用したい
**スキャナー（105ページ）**

ドキュメントファイリングとは？
その使いかたは？
**ドキュメントファイリング（127ページ）**

設定モードとは？
**設定モード（137ページ）**

よくあるご質問について
**よくあるご質問（141ページ）**

### かんたん操作ガイド

（本書）

本機で使用できる機能をわかりやすく1冊にまとめた取扱説明書です。

本書はよく使用される機能を中心に説明しています。他の機能やトラブルの対処法など、さらに詳細な使用方法についてはHTML形式のユーザーズマニュアルを参照してください。

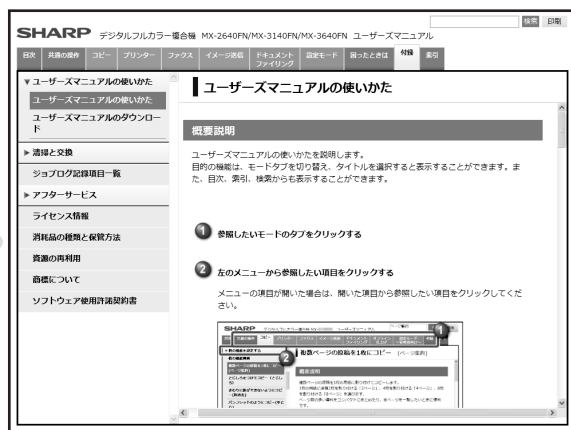
### 操作の前にお読みください
### クイックガイド

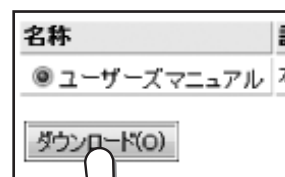
大切な注意事項をはじめ、本機の各部のなまえや操作の流れや仕様について。

### ソフトウェアセットアップガイド

プリンタードライバーやスキャナードライバーのインストール方法について。
「ソフトウェアCD-ROM」に収録されています。

# ユーザーズマニュアル

本機で使用できる機能についての詳細な説明は、取扱説明書「ユーザーズマニュアル」にあります。
本機からコンピューターにダウンロードして見ることができます。Webブラウザーを使って表示します。

本機のWebページからユーザーズマニュアルをダウンロードします。
ダウンロードの方法については、「「ユーザーズマニュアル」をダウンロードして表示する」（3ページ）を参照してください。

ユーザーズマニュアルの使い方については、ユーザーズマニュアル「付録」の「ユーザーズマニュアルの使いかた」を参照してください。

### 使用中、操作に迷ったときにご利用ください

## 操作ガイド（組み込み）

本機タッチパネルのアイコン（ や ）をタップ※すると見ることができます。
※P14「タッチパネルの操作のしかた」を参照してください。

※ 当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

# IPアドレスの確認方法

IPアドレスは本機から全設定リストをプリントして確認できます。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [設定]キーをタップする

設定モード画面が表示されます。

## 3 タッチパネルで設定する

**(1) [システム設定]キーをタップする**

トップページ
ステータス
アドレス帳
システム設定
(1)
省エネルギー設定
E-mailアラート/ステータス
ジョブログ
セキュリティ設定
管理者ログイン
トップページ
更新
シリアル番号: 2512691600
名称: 未設定
製品名: MX-3640FN
設置場所: 未設定
現在のステータス: オンライン
メモ: 未設定
このページの先頭へ

**(2) [データリストプリント]キーをタップする**

**(3)「全設定リスト」の[印刷]キーをタップする**

全設定リストがプリントされます。
プリントされたリストで、IPアドレスが確認できます。

# 本機のWebサーバーへのアクセス方法

本機がネットワークに接続されているときは、コンピューターのWebブラウザーから本機の内蔵Webサーバーにアクセスできます。

## Webページを表示する

**本機に内蔵の Web サーバーにアクセスして Web ページを表示する**

**本機と同じネットワーク上のコンピューターのWebブラウザーを起動して、本機のIPアドレスを入力する**

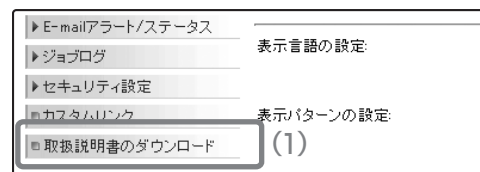
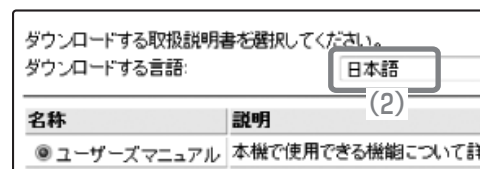
推奨Web ブラウザー
Internet Explorer：6.0以上（Windows®）
Netscape Navigator：9（Windows®）
Firefox：2.0以上（Windows®）
Safari：1.5以上（Macintosh）

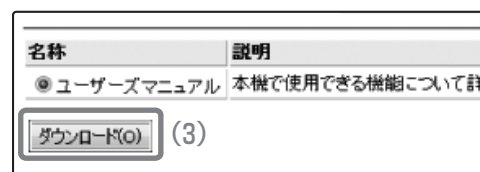
Webページが表示されます。
本機の設定によっては、ユーザー認証を受けないとWebページが表示されない場合があります。認証を受けるときに必要になるパスワードなどの情報については本機の管理者にご確認ください。

## 「ユーザーズマニュアル」をダウンロードして表示する

### 「ユーザーズマニュアル」をダウンロードする

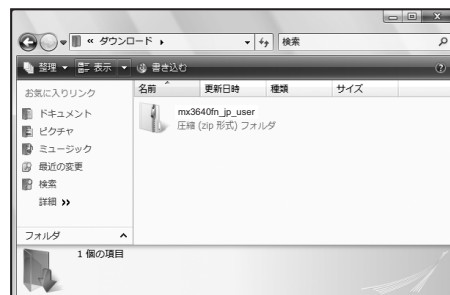
Webページから本機のより詳細な取扱説明書「ユーザーズマニュアル」をダウンロードします。

**(1) 本機のWebページを表示し、メニューの[取扱説明書のダウンロード]をクリックする**

**(2) ダウンロードしたい言語を選択する**

**(3) [ダウンロード]ボタンをクリックする**

「ユーザーズマニュアル」がダウンロードされます。

## ダウンロードした「ユーザーズマニュアル」を展開する

ダウンロードした直後の「ユーザーズマニュアル」は圧縮された状態のため、展開が必要です。
ここでは、Windows Vistaで標準で搭載されている機能を使って、ファイルを展開する手順を例に説明しています。

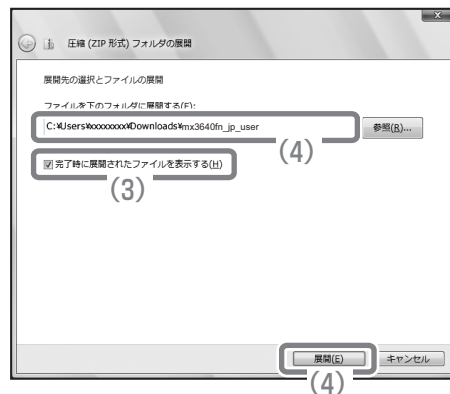
**(1) ダウンロードしたフォルダーを表示する**

ダウンロードした「ユーザーズマニュアル」が表示されます。

**(2) ダウンロードした「ユーザーズマニュアル」(例では「mx3640fn_jp_user」)を右クリックし、「すべて展開」を選択する**

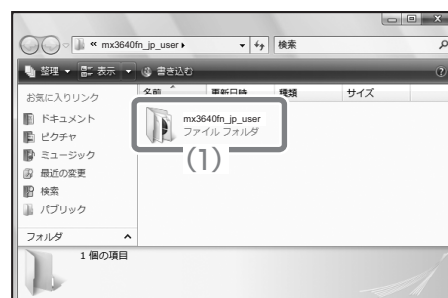
「ユーザーズマニュアル」は、お使いのモデル名や言語によりファイル名がかわります。MX-3640FN日本語をダウンロードした場合は、「mx3640fn_jp_user」になります。
メニューに「すべて展開」が表示されていないときは、一般のアプリケーションソフトを使って、「ユーザーズマニュアル」を展開してください。
Macintoshをお使いの場合は、「ユーザーズマニュアル」をダブルクリックしてください。

**(3) [完了時に展開されたファイルを表示する]チェックボックスが☑になっていることを確認する**

**(4) 解凍先を確認し、[展開]ボタンをクリックする**

「ユーザーズマニュアル」が展開されます。

## 展開した「ユーザーズマニュアル」を表示する

**(1) 展開した「ユーザーズマニュアル」フォルダー（例では「mx3640fn_jp_user」フォルダー）をダブルクリックする**

フォルダーの内容が表示されます。

**(2)「index」をダブルクリックする**

「ユーザーズマニュアル」が表示されます。

お使いのWebブラウザーによっては、情報バーやダイアログボックスによる警告メッセージが表示され、セキュリティー保護による表示制限が行われることがあります。
この場合、お使いのWebブラウザーの表示制限を解除してください。制限が解除するまで、「ユーザーズマニュアル」は正しく表示されません。
詳しくは、お使いのWebブラウザーのヘルプファイルなどをご覧いただくか、Webブラウザーのメーカーにお問い合わせください。

# もくじ

IPアドレスの確認方法 . . . . . 2
本機のWebサーバーへのアクセス方法 . . . . . 3

## お使いになる前に

各部のなまえとはたらき. . . . . 10
操作パネルについて . . . . . 12
タッチパネルを上手に使うには. . . . . 13
プレビュー画面について. . . . . 16
本機の状態を知る . . . . . 19
アドレス帳について . . . . . 21
本機のEco機能について. . . . . 28
ユーザー認証について . . . . . 30
原稿のセットのしかた . . . . . 32
トレイの用紙を変更する. . . . . 33

## コピー編

コピーモードの基本画面について . . . . . 40
コピーのしかた . . . . . 41
用紙の両面にコピーする（原稿自動送り装置). . . . . 42
特殊な用紙にコピーする（手差しコピー）. . . . . 43
カラーコピーを行う（カラーモード） . . . . . 45
原稿種類とコピー濃度を変えてコピーする . . . . . 46
用紙サイズに合わせてコピーする（倍率自動選択）. . . . . 47
自由に拡大または縮小してコピーする（固定倍率／ズーム） . . . . . 49
高画質な仕上がりでコピーする(読み込み解像度) . . . . . 51
コピー中に割り込んでコピーする （割り込みコピー）. . . . . 53
コピーと同時にファクスを送る. . . . . 54
コピーの操作を登録して使用する（プログラム）. . . . . 56
[他の機能]キーについて. . . . . 59
他の機能の設定方法 . . . . . 60
便利なコピー機能（他の機能） . . . . . 62

## プリンター編


プリントのしかた . . . . 66
プリントを中止する（本機からの操作）. . . . 76
プリント機能を設定する . . . . 77
便利なプリント機能 . . . . 79


## ファクス編


ファクスモードの基本画面について . . . . 84
送信のしかた . . . . 85
送信を中止する . . . . 86
サイズを変えて送信する . . . . 87
濃度を変えて送信する . . . . 89
画質を変えて送信する . . . . 90
ファクス番号をアドレス帳に登録する . . . . 91
受信したファクスのデータを転送する （受信転送）. . . . 93
便利なダイヤルについて . . . . 94
同じ原稿を複数の相手にまとめて送信する . . . . 97
[他の機能]キーについて . . . . 99
他の機能の設定方法 . . . . 100
便利なファクス機能（他の機能）. . . . 102


## スキャナー編


本機のネットワークスキャナー機能について . . . . 106
スキャナーモードの基本画面について . . . . 107
スキャンのしかた . . . . 108
濃度と原稿種類を変えて送信する . . . . 110
解像度を変えて送信する . . . . 111
ファイルのフォーマットを変えて送信する . . . . 112
E-mail送信スキャンの送信先をアドレス帳に登録する . . . . 113
便利な送信方法について . . . . 115
複数の相手に同じ原稿をまとめて送信する . . . . 117
[他の機能]キーについて . . . . 119
他の機能の設定方法 . . . . 121
便利なスキャナー機能（他の機能）. . . . 123

## ドキュメントファイリング編

ドキュメントファイリングについて . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 128
かんたんにデータを保存する（自動一時保存）. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 130
情報をつけてデータを保存する（ファイリング）. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 132
原稿データの保存だけを行う（スキャン保存）. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 134
保存したファイルをプリントする . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 135

## 設定モード編

設定モードについて . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 138

## よくあるご質問

アドレス帳. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 142
コピー . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 143
プリンター. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 145
ファクス . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 148
スキャナー. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 154
用紙トレイ. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 156
使用した用紙の確認 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 157
省エネルギー設定. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 158

# お使いになる前に

本機とその周辺装置のなまえやはたらき、原稿のセット方法や用紙の補給方法など、全般に共通することがらについて説明しています。


▶ 各部のなまえとはたらき . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 10

▶ 操作パネルについて . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 12

▶ タッチパネルを上手に使うには . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 13

▶ プレビュー画面について . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 16

▶ 本機の状態を知る . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 19

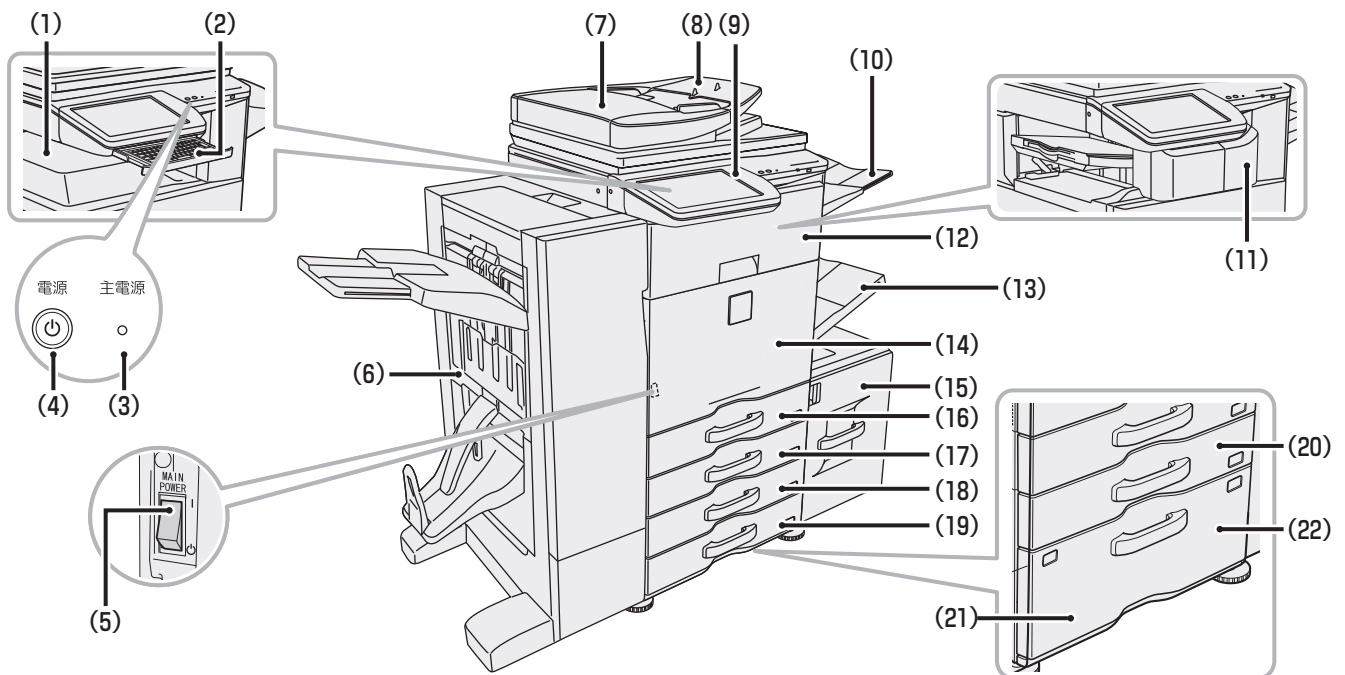
▶ アドレス帳について . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 21

▶ 本機のEco機能について . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 28

▶ ユーザー認証について . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 30

▶ 原稿のセットのしかた . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 32

▶ トレイの用紙を変更する . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 33

# 各部のなまえとはたらき

**(1) 排紙トレイ(センタートレイ)**
プリントした用紙を排出します。

**(2) キーボード※**
タッチパネルに表示されるソフトキーボードの代わりとして使用します。使わないときは操作パネル下部に収納します。

**(3) 主電源ランプ**
本機の主電源スイッチが"┃"の位置のときに点灯します。

**(4) 電源ボタン**
本機の電源を入れる、または切るときに使用します。

**(5) 主電源スイッチ**
本機の電源を入れるときに使用します。ファクスやインターネットFaxを使用するときは常に"┃"の位置にします。

**(6) サドルフィニッシャー※**
用紙にステープルしたり折り曲げ処理を行います。パンチユニットを装着するとパンチ穴をあけられます。

**(7) 原稿自動送り装置**
セットした原稿を自動で送り出して、連続して読み込みます。原稿の裏と表を同時に読み込みます。

**(8) 原稿セット台**
原稿自動送り装置を使うときは、ここに原稿をセットします。

**(9) 操作パネル**
[電源]ボタンや[節電]ボタン／ランプ、[ホーム画面]キー、主電源ランプ、ファクス受信ランプ、タッチパネルがあります。タッチパネルで各機能を操作します。

**(10) 右トレイ**
必要に応じて用紙をこのトレイに排紙するように設定します。ファクスやインターネットFaxなどの受信原稿をここに排紙するように設定すると、コピー時の排紙と分けられます。

**(11) フィニッシャー※**
用紙をステープルします。パンチユニットを装着するとパンチ穴をあけられます。

**(12) 中継ユニット※**
プリントした用紙をサドルフィニッシャーに送る、本機とサドルフィニッシャーを中継する装置です。

**(13) 手差しトレイ**
手差しで給紙するときに、ここから用紙を挿入します。

**(14) 前カバー**
主電源スイッチをON／OFFするときや、トナーカートリッジを交換するときなどに開きます。

**(15) トレイ5(大容量給紙トレイ装着時)※**
用紙を収納します。最大4000枚(64g/m$^2$)入ります。

**(16) トレイ1**
用紙を収納します。最大550枚(64g/m$^2$)入ります。

**(17) トレイ2(1段／2段／3段給紙デスク装着時)※**
用紙を収納します。最大550枚(64g/m$^2$)入ります。

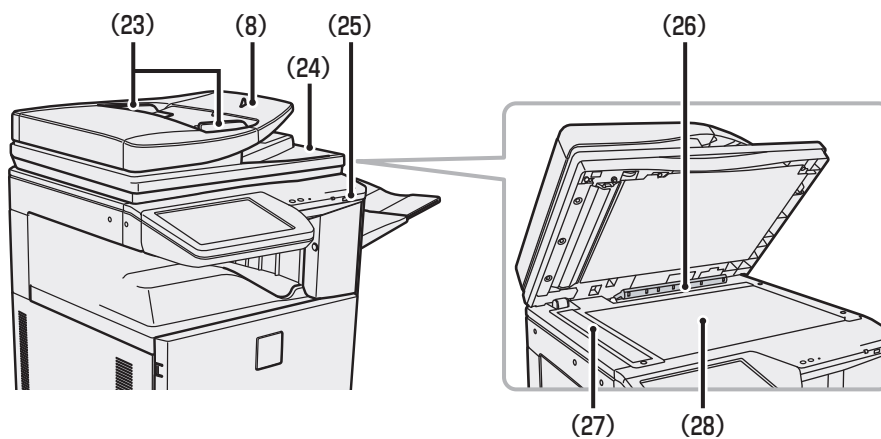
**(18) トレイ3(2段／3段給紙デスク装着時)※**
用紙を収納します。最大550枚(64g/m$^2$)入ります。

**(19) トレイ4(3段給紙デスク装着時)※**
用紙を収納します。最大550枚(64g/m$^2$)入ります。

**(20) トレイ2(大容量給紙デスク装着時)※**
用紙を収納します。最大550枚(64g/m$^2$)入ります。

**(21) トレイ3(大容量給紙デスク装着時)※**
用紙を収納します。最大1300枚(64g/m$^2$)入ります。

**(22) トレイ4(大容量給紙デスク装着時)※**
用紙を収納します。最大900枚(64g/m$^2$)入ります。

※ 周辺装置です。詳細は、ユーザーズマニュアル「共通の操作」の「周辺装置について」を参照してください。

**(23) 原稿ガイド**
原稿を正しく読み取るためのガイドです。セットした原稿サイズの幅に合わせます。

**(24) 原稿出紙部**
読み取りを終了した原稿が出てきます。

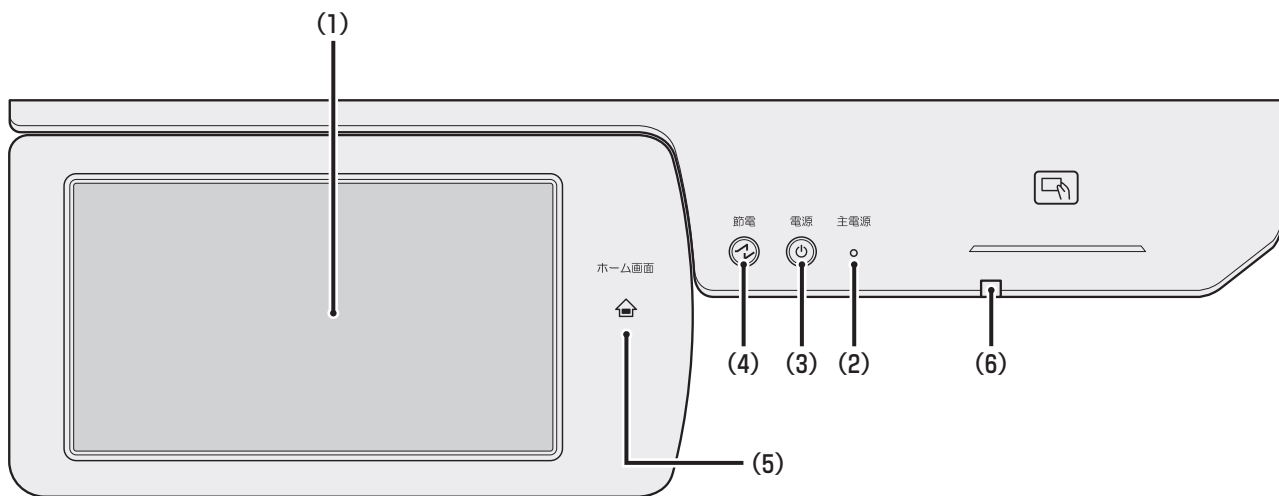
**(25) USBコネクター (Aタイプ)**
本機にUSBメモリーなどのUSB機器を接続して使用します。

**(26) 原稿サイズ検知板**
原稿台(ガラス面)にセットした原稿のサイズを検知する装置です。

**(27) 原稿読み取り部**
原稿送り装置にセットした原稿は、ここで読み取られます。

**(28) 原稿台(ガラス面)**
厚手の原稿や本など、原稿自動送り装置にセットできない原稿を読み込むときに使います。

※ 周辺装置です。詳細は、ユーザーズマニュアル「共通の操作」の「周辺装置について」を参照してください。

# 操作パネルについて

**(1) タッチパネル**
液晶画面にメッセージやキーが表示されます。
キーを指でタップしてさまざまな操作を行います。

**(2) 主電源ランプ**
本機の主電源スイッチが" | "の位置のときに点灯します。
主電源スイッチを入れた直後、[電源]ボタンが操作できない間、緑色に点滅します。
プリントデータを受信時に緑色に点滅します。

**(3) [電源]ボタン**
本機の電源を入れる、または切るときに使用します。

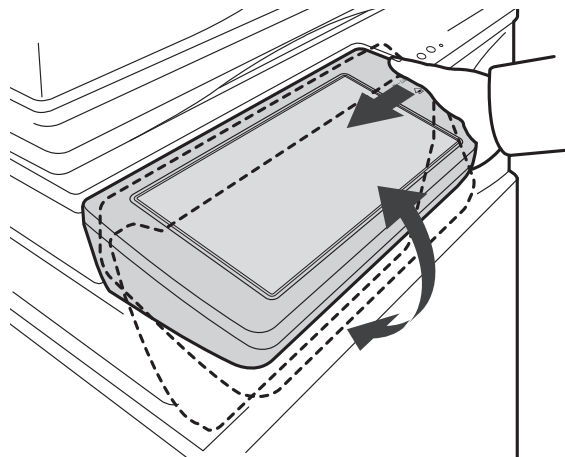
**(4) [節電]ボタン／ランプ**
本機を節電状態にするときに使用します。オートパワーシャットオフモード時には[節電]ボタンが点滅します。

**(5) [ホーム画面]キー**
タッチパネルにホーム画面を表示します。

**(6) ファクス受信ランプ**
ファクスやインターネットFaxデータ受信をお知らせするランプです。

［ホーム画面］キーは指でタッチして操作してください。
ペン等で操作されると正常に動作しない場合があります。
また、アクセサリー等の貴金属は、誤動作するおそれがあります。

# 操作パネルの角度を変えるには

操作パネルは角度を変えることができます。
操作パネルの可動部を左にスライドしながら、タッチパネルの見やすい角度に調整してください。

# タッチパネルを上手に使うには

## ホーム画面について

タッチパネルには、はじめにホーム画面が表示されます。
ホーム画面上にあるアイコンをタップすると、それぞれのモードの基本画面が表示されます。
どの画面が表示されていても、操作パネルの[ホーム画面]キーを押すと、この画面に戻ることができます。
ホーム画面の色や表示されているアイコンは、変更することができます。

スキャンした原稿をメールに添付して送信します。

**コピー**
スキャンした原稿をプリントします。

画面上部にモード切替キーを表示するかどうかを切り替えます。再度タップすると元の表示に戻ります。

**スクロール領域**
最大12個のアイコンが表示されます。
表示されていないアイコンは画面を横スクロールして表示できます。

**固定領域**
最大 10 個のアイコンが表示されます。

**操作ガイド**
本機を操作中にお困りの場合にご覧ください。

**設定モード**
使用目的や使用状況に応じたさまざまな設定をします。

**ドキュメントファイリング**
スキャンした原稿をデータ保存します。
データを編集したり、再操作したりします。

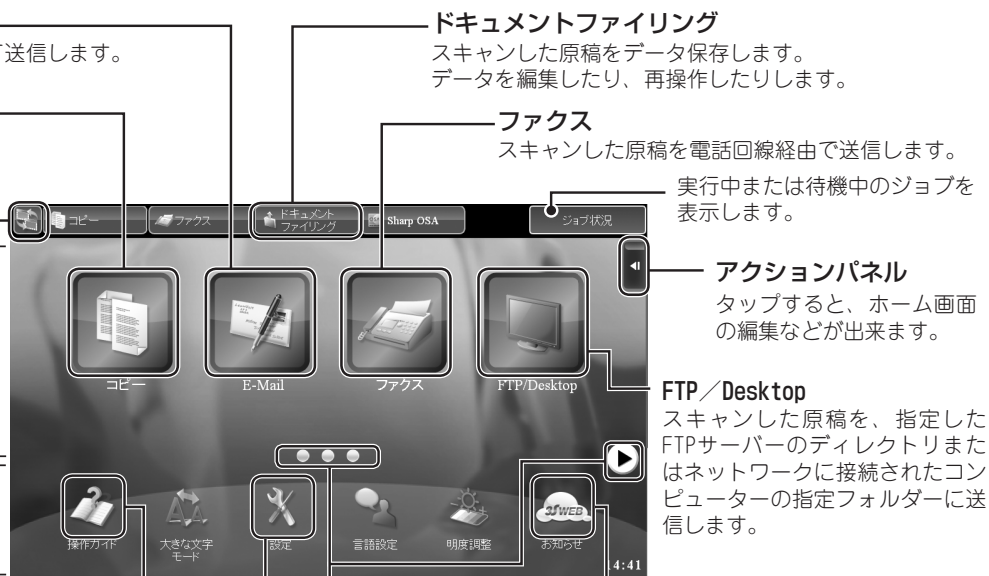
**ファクス**
スキャンした原稿を電話回線経由で送信します。

実行中または待機中のジョブを表示します。

**アクションパネル**
タップすると、ホーム画面の編集などが出来ます。

**FTP／Desktop**
スキャンした原稿を、指定したFTPサーバーのディレクトリまたはネットワークに接続されたコンピューターの指定フォルダーに送信します。

**お知らせ**
シャープが提供するサービスをご紹介します。

**ページ切り替えキー**
スクロール領域の表示されていないページを見ることができます。

# タッチパネルの操作のしかた

本機のタッチパネルは、従来のシングルタップに加え、プレスやフリック、スライドなどを行って操作します。

| 操作 | 説明 | 操作 | 説明 |
|---|---|---|---|
| タップ | タッチした指をすぐに離します。<br>キーまたはタブ、チェックボックスなどを選ぶときに使います。 | ダブルタップ | トントンとタッチパネルを軽く叩きます。プレビュー表示モードを切り替えたり、プレビュー画像を拡大するときに使います。 |
| プレス | キーにタッチした指をすぐに離さず、少しのあいだタッチし続けます。 | フリック | プレビュー画像をスクロールするときは、フリック（指ではじく）します。 |
| ドラッグ | プレビュー表示中の原稿ページの入れ替えや削除をするときは、ドラッグ（タッチした指を任意の方向に滑らせる）します。 | スライド | 項目の多いリストを上下するときは、スクロールバーをスライド（タッチした指を滑らせる）します。 |
| ピンチ | 2本の指でタッチした状態で、タッチしている指の間隔を狭めます。ブラウザーやプレビュー表示の縮小表示に使用します。 | スプレッド | 2本の指でタッチした状態で、タッチしている指の間隔を広めます。ブラウザーやプレビュー表示の拡大表示に使用します。 |

# 共通するキー操作について

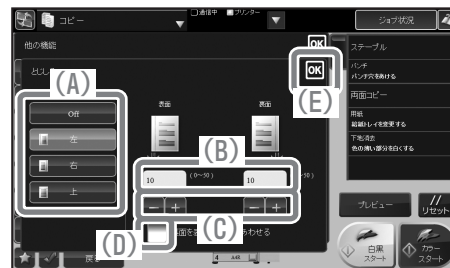
### キー (タップ)

(A) タップして選択します。選択中のキーは色が変わります。

(B) タップして、数字キー(10キー)で数字を入力します。

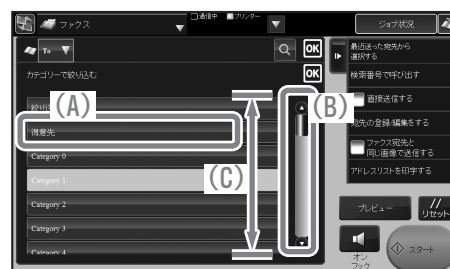
(C) タップして値を増減します。プレスすると、タッチをやめるまで値をすばやく変化させることができます。
また、アクションパネルやテキストボックスの文字上で押し続ける(プレスする)と、文字を吹き出して表示します。

(D) にすると、設定が有効になります。

(E) タップすると設定を確定して画面を閉じます。

### リスト(タップ、スライド、フリック)

(A) タップして選択します。選択中の項目は色が変わります。

(B) バーを上下にドラッグします。
項目が画面に収まらないときに表示されます。

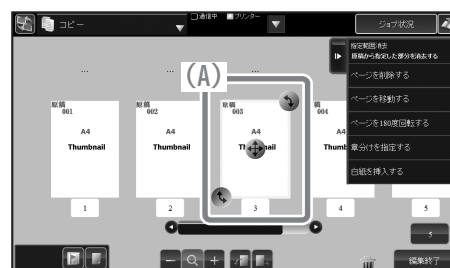
(C) キーの上で上下にフリックします。項目が上下にスクロールします。

### スライダー (スライド)

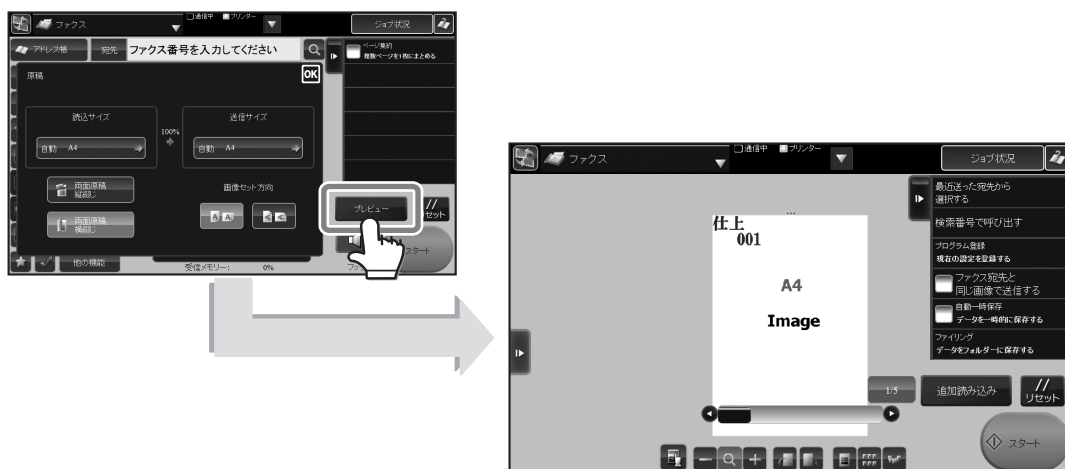
(A) つまみを左右にスライドします。

### タブ(タップ)

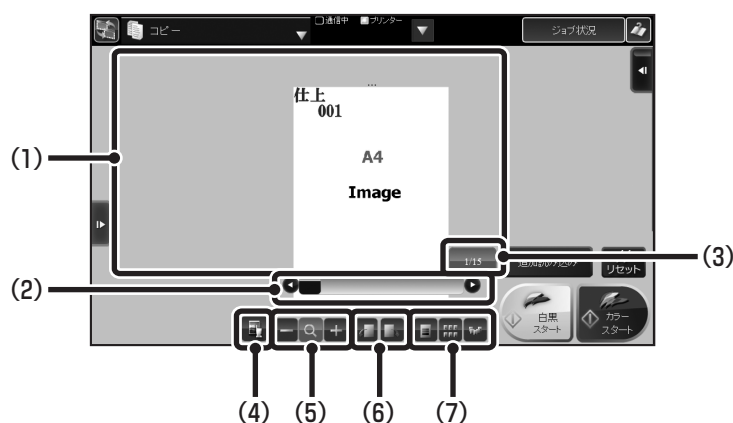
(A) 各タブをタップすると表示内容が切り替わります。

### プレビュー画面(ダブルタップ/ピンチ/スプレッド)

(A) プレビュー画面に対して、ピンチを行うと、画像が縮小表示されます。逆にスプレッドを行うと、画像が拡大表示されます。
また、ダブルタップで画像を拡大表示させることができます。

# プレビュー画面について

コピーやファクスなどの画面から原稿を読み込むときに[プレビュー]キーをタップすると、プレビュー画面が表示されます。

プレビュー画面は、仕上がり確認モードと編集モードがあります。
仕上がり確認モードでは、読み込んだ原稿の機能設定後の仕上がりを確認できます。編集モードでは、ページを入れ替えたり、回転、削除などの編集を行うことができます。
※原稿の分割や結合は、ドキュメントファイリングモードから行ってください。

## 仕上がり確認モード

コピーやファクスなどの画面から原稿を読み込むときに[プレビュー]キーをタップすると、仕上がり確認モードでプレビュー画面が表示されます。

**(1) ページ表示**
読み込んだ原稿を表示します。フリックすることで、ページを移動できます。

**(2) スクロールバー**
スクロールバーをドラッグすると、ページを移動できます。

**(3) [ページ移動]ボタン**
現在の表示ページ番号を表示します。
タップすると数字キー(10キー)が表示されます。移動したいページ番号を入力してください。

**(4) [編集モード切替]ボタン**
編集モードに切り替えます。

**(5) [倍率変更]ボタン**
表示倍率を変更します。

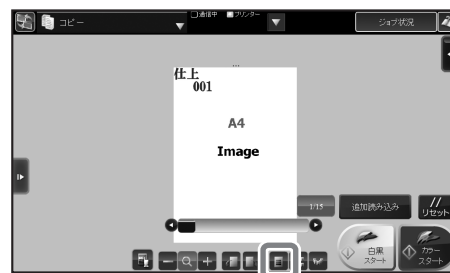
**(6) [表示回転]ボタン**
読み込んだ原稿を右または左に90度回転して表示します。(プレビュー画面のみ回転します。プリントには影響しません。)

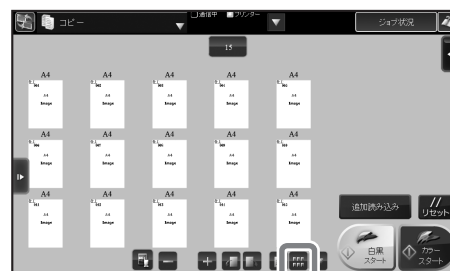
**(7) [表示切替]ボタン**
1ページ表示、サムネイル表示、立体表示を切り替えます。

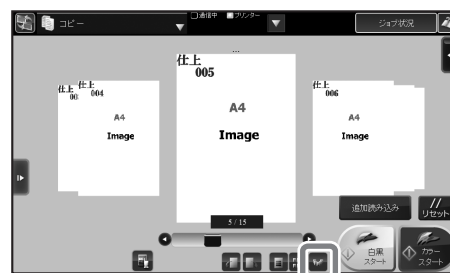
## 表示を切り替えるには

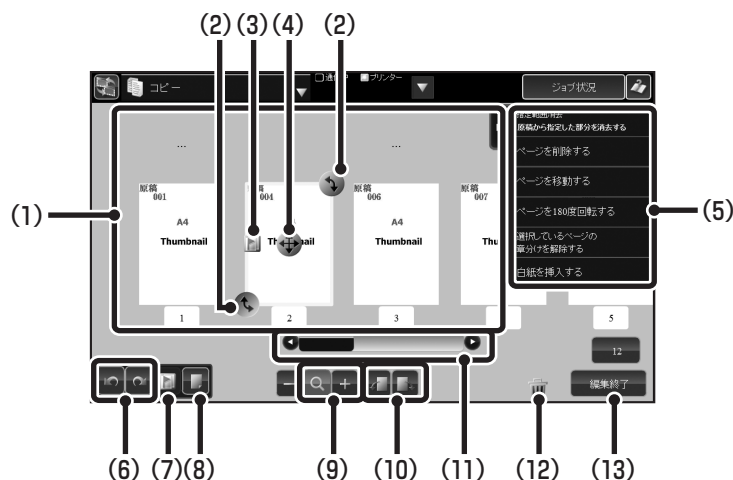
1ページ表示、サムネイル表示、立体表示を切り替えることができます。プレビュー画面を最初に表示すると、1ページ表示になっています。

**1ページ表示**

■をタップすると1ページ表示になります。
1ページを拡大して表示できるため、詳細な画像で確認できます。

**サムネイル表示**

■をタップするとサムネイル表示になります。
一覧でページを表示するため、原稿全体を確認できます。

**立体表示**

■をタップすると立体表示になります。
ページをめくるように表と裏のページを確認できます。

# 編集モード

仕上がり確認モードで をタップすると、編集モードを表示します。
編集モードを終了するには、[編集終了]キーをタップします。

**(1) ページ表示**
編集する原稿を表示します。フリックすることで、ページを移動できます。

**(2) [画像回転]ボタン**
画像を回転するときにドラッグします。

**(3) 章分けマーク**
章分けが設定されている場合に表示されます。

**(4) 画像ドラッグハンドル**
画像を選択すると表示されます。ドラッグするとページを移動できます。

**(5) アクションパネル**
選択したページに対して、削除、移動、180度回転、章分け設定／解除、白紙挿入、指定範囲消去のアクションを行います。

**(6) [Undo]ボタン／[Redo]ボタン**
ページ削除のみ  が使用できます。ページ削除後に が表示されます。
をタップすると、削除したページを元に戻します。
をタップすると、 で元に戻したページを再び削除します。

**(7) [章分け]ボタン**
タップすると、選択したページに対して章分けが設定されます。
章分けを設定すると、用紙を替えてプリントします。
※ 次のデータは章分けできません。
・ファクスやインターネットFaxのデータ
・ファイル結合されたデータ
・長尺原稿のデータ

**(8) [白紙挿入]ボタン**
白紙ページを挿入します。

**(9) [倍率変更]ボタン**
表示倍率を変更します。

**(10) [表示回転]ボタン**
読み込んだ原稿を右または左に90度回転して表示します。（プレビュー画面のみ回転します。プリントには影響しません。）

**(11) スクロールバー**
スクロールバーをドラッグすると、ページを移動します。

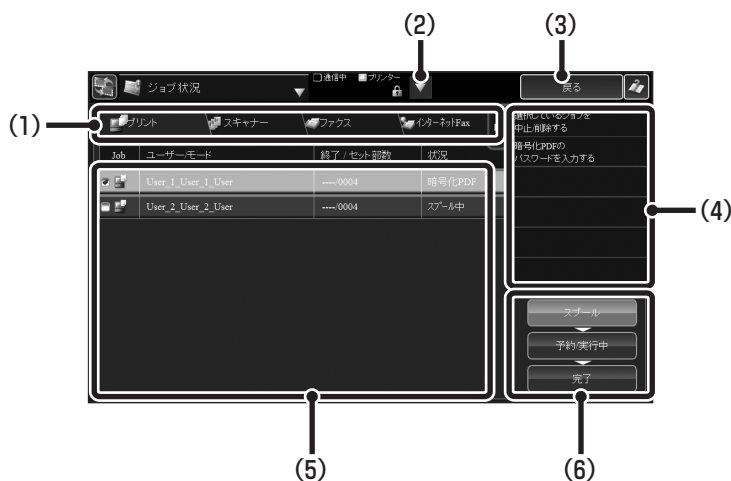
**(12) [ゴミ箱]ボタン**
ページ選択後、 をタップすると削除されます。

**(13) [編集終了]ボタン**
タップすると、編集モードを終了して仕上がり確認モードに戻ります。

# 本機の状態を知る

タッチパネルを操作して、ジョブ状況を確認したり、システム情報(イベント情報、メンテナンス情報)を確認することができます。

## ジョブ状況の確認

ホーム画面の[ジョブ状況]キーをタップするか、各モード画面右上にある[ジョブ状況]キーをタップすると、ジョブ状況画面を表示します。

(1) プリントやスキャナーなどのモードを切り替えます。

(2) 本体のイベント情報やメンテナンス情報を表示します。

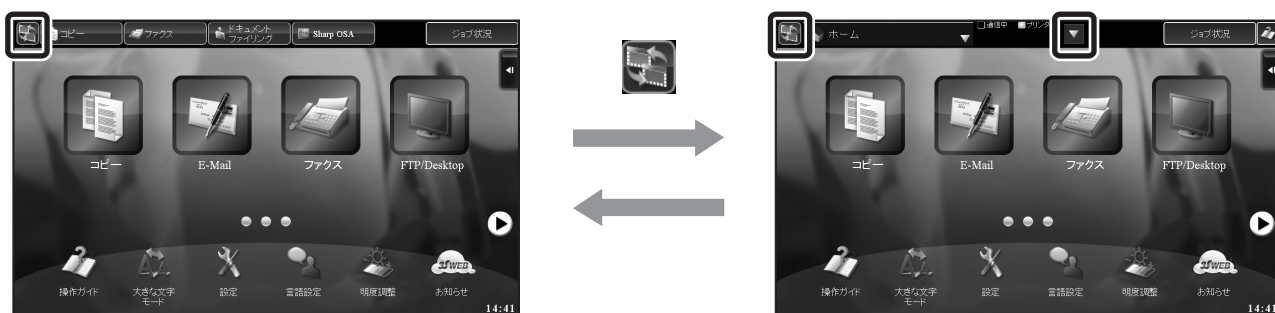
(3) 各モードからジョブ状況を表示した場合は、元のジョブ画像に戻ります。

(4) 選択したジョブを操作できます。

(5) モードごとのジョブ状況が表示されます。

(6) スプール中、予約／実行中または完了のジョブの表示を切り替えます。

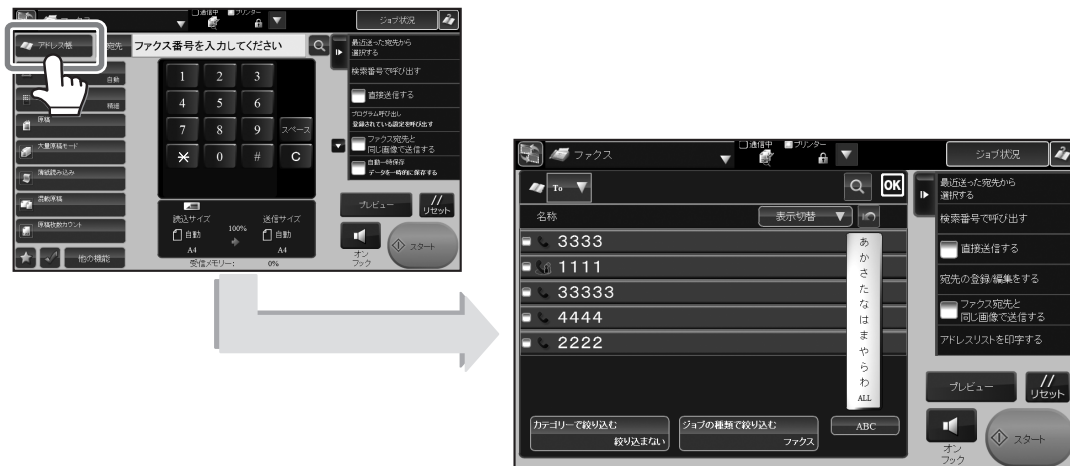
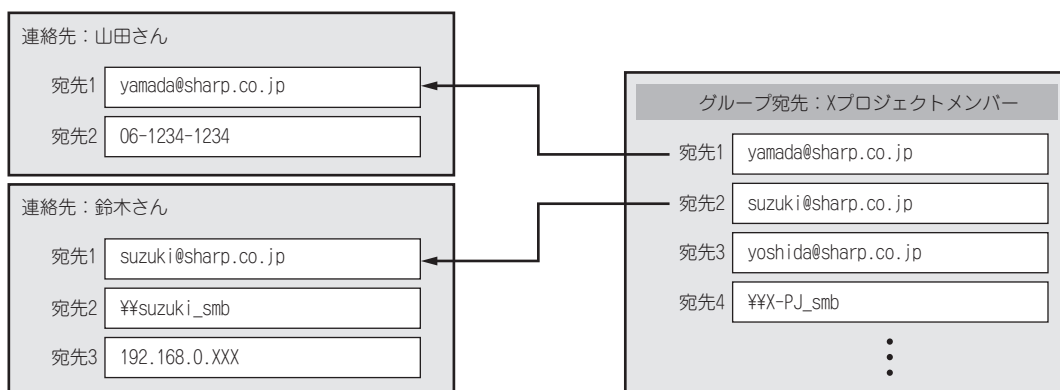
# システム情報の確認

各画面右上にある▼をタップすると、システム情報画面を表示します。
▼が表示されていない場合は、をタップしてください。

システム情報画面は、イベント情報とメンテナンス情報が表示されています。タブをタップして表示を切り替えます。

**イベント情報**
イベント情報を表示します。表示されているキーをタップすると、表示内容に応じた画面が表示されます。

**メンテナンス情報**
本機のメンテナンスに関する情報が、規定のコードで表示されます。

# アドレス帳について

ファクスやE-mail送信などの画面から[アドレス帳]キーをタップすると、アドレス帳画面が表示されます。

アドレス帳には、「連絡先」と、「グループ」を登録できます。
連絡先には、ファクス、E-mail、インターネットFax、ダイレクトSMTPなど、複数の宛先を登録できます。
「連絡先」に登録された宛先や、直接入力した宛先などを「グループ」として登録すると、グループを指定するだけで、かんたんに複数の宛先に送信ができます。

# アドレス帳画面

アドレス帳は、ファクスやE-mail、インターネットFaxなど各イメージ送信モードの基本画面で[アドレス帳]キーをタップして表示します。ホーム画面の[アドレス帳]キーからでも表示できます。登録した「連絡先」と「グループ」は、50音検索や、条件を選んで絞り込み検索ができます。
ファクスモードから表示したときはファクスの宛先のみが表示され、E-mailモードから表示したときはE-mailの宛先のみが表示されます。

[表示切替]キーをタップすると、表示の昇順や降順、および検索番号順にリストを表示できます。

表示中のモードによらず、すべての宛先種類を表示するには、[ジョブの種類で絞り込む]から[絞り込まない]を選択後、OKをタップしてください。

## アドレス帳から相手先番号を選択するには

ここでは、ファクスモードでアドレス帳を使って相手先番号を選択する手順を説明しています。

**(1) [アドレス帳]キーをタップする**

**(2) 送信したい相手先のキーをタップする**

タップした相手先の現在のモードの「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。

送信する相手先を追加する場合は、相手先のキーをタップしてください。

## アドレス帳に連絡先を登録するには

**1** **[ホーム画面]キーを押す**

ホーム画面が表示されます。

**2** **[宛先登録]キーをタップする**

ホーム画面に[宛先登録]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

**3** **タッチパネルで設定する**

(1) アクションパネルの[新規登録]キーをタップする

(2) [連絡先]キーをタップする

(3) [名称(必須)]をタップして名称を入力し、[OK]キーをタップする

(4) [検索文字(必須)]をタップして検索文字を入力し、[OK]キーをタップする

(5) アクションパネルの[送信先を直接入力する]キーをタップする

## タッチパネルで設定する（つづき）

(6) [ファクス]タブをタップする

(7) [宛先番号(必須)]をタップすると、ファクス番号入力画面が表示されるので、宛先のファクス番号を入力し、OKをタップする

(8) 手順7 で入力したファクス番号を通常使用する宛先にする場合は、「通常使用する宛先に設定する」をタップしてにする

(9) [以下の宛先を登録]キーをタップする

(10) アクションパネルの[直接入力を終了する]キーをタップする

(11) アクションパネルの[登録終了]キーをタップする

登録をキャンセルして元の画面に戻る場合は、アクションパネルの[キャンセルして戻る]キーをタップしてください。

通常使用する宛先が何も設定されていない状態で[登録終了]キーをタップすると、通常使用する宛先を設定するか確認する画面が表示されます。

通常使用する宛先を設定する場合は、[選択する]キーをタップしたあと、宛先を選択し、OKをタップします。

通常使用する宛先を設定しない場合は、[選択しない]キーをタップします。

(12) OKをタップする

## アドレス帳にグループを登録するには

### 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

### 2 [宛先登録]キーをタップする

ホーム画面に[宛先登録]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

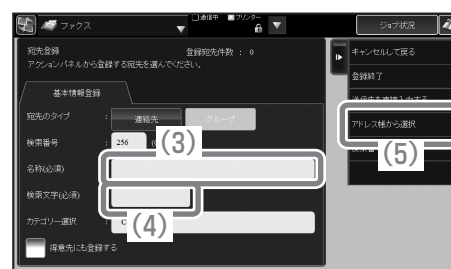
### 3 タッチパネルで設定する

(1) アクションパネルの[新規登録]キーをタップする

(2) [グループ]キーをタップする

(3) [名称(必須)]をタップして名称を入力し、[OK]キーをタップする

(4) [検索文字(必須)]をタップして検索文字を入力し、[OK]キーをタップする

(5) アクションパネルの[アドレス帳から選択]キーをタップする

### タッチパネルで設定する（つづき）

(6) [連絡先リストから「グループ」に登録したい宛先が含まれている「連絡先」をタップする
(7) アクションパネルの[確定して戻る]キーをタップする

(8) アクションパネルの[登録終了]キーをタップする
登録をキャンセルして元の画面に戻る場合は、アクションパネルの[キャンセルして戻る]キーをタップしてください。

(9) OKをタップする

## ファクス送信履歴からアドレス帳に登録するには

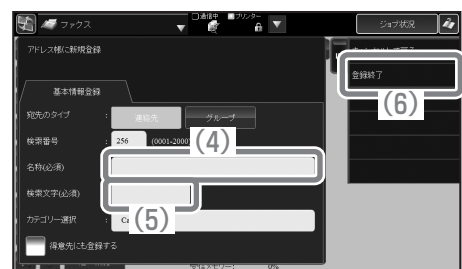
ここでは、ファクスモードでファクスの送信履歴からアドレス帳に登録する手順を説明しています。

(1) アクションパネルの [ 最近送った宛先から選択する]キーをタップする

(2) 登録したい相手先のキーをタップする
表示される発信履歴には、E-mail送信スキャンやインターネットFaxの送信先も含まれています。

(3) アクションパネルから [ アドレス帳に新規登録 ] キーをタップする

(4) [ 名称 ( 必須 )] をタップして名称を入力し、[OK] キーをタップする

(5) [ 検索文字 ( 必須 )] をタップして検索文字を入力し、[OK]キーをタップする

(6) アクションパネルの[登録終了]キーをタップする
登録をキャンセルして元の画面に戻る場合は、アクションパネルの[キャンセルして戻る]キーをタップしてください。
[登録終了]キーをタップすると、確認画面が表示されます。
通常使用する宛先を設定する場合は、[選択する]キーをタップしたあと、宛先を選択し、OKをタップします。
通常使用する宛先を設定しない場合は、[選択しない]キーをタップします。

(7) OKをタップする

# 本機のEco機能について

本製はEco機能を搭載しています。
Eco機能は、電力消費コストを節減するとともに、環境保全の観点から天然資源のむだづかいや環境汚染を減らすことを目的としています。
Eco機能の詳細については、ユーザーズマニュアル「共通の操作」の「Eco」を参照してください。

消費電力が高い部分の動作を管理することで、電力の消費を節約します。本機には、電力を抑える2つのモードがあります。

| | |
|---|---|
| オートパワー<br>シャットオフモード | 操作していないときに操作パネルと定着部の電源をOFFにし、最も消費電力の低い状態で待機します。<br>節電率が高い反面、復帰時間が長くなります。 |
| 予熱モード | 定着部の温度を下げて、消費電力の低い状態で待機します。<br>オートパワーシャットオフモードに比べ、節電率は低いですが、復帰時間が短くなります。 |

これら2つのモードに加えて、次の機能を併用することでさらに電力消費を節減できます。

| 機能 | 説明 |
|---|---|
| リモートジョブ終了後すぐにオートパワーシャットオフへ移行する | プリント動作中のみ、本機をオートパワーシャットオフから復帰し、プリントの終了と共にオートパワーシャットオフに戻ります。 |
| Ecoスキャン | プリント動作をしない(定着部を使わない)ファクスやイメージの送信など、定着部をOFFにしたまま本機を動作します。 |
| 電源ON/OFFスケジュール機能 | 電源のONとOFFの時間を設定して、消費電力を節減します。 |
| パワーマネージメント設定 | 本機の一定期間の使用状況を分析して、使用頻度に合わせた電源管理をします。<br>電源ON/OFFスケジュール機能が優先します。 |

## Ecoモード設定

Ecoモード設定では、Eco機能を一括で設定できます。「通常モード」「Ecoモード」があります。
各モードで適用される設定値は以下の通りです。

| 省エネルギー設定 | 通常モード | Ecoモード |
|---|---|---|
| Ecoスキャン | On(送信モードのみ) | On(コピーを除く全モード) |
| オートパワーシャットオフ設定 | 移行時間を時間帯別で変更する:自動 | 移行時間を固定する:On(1分) |
| リモートジョブ終了後すぐにオートパワーシャットオフへ移行する | Off | On |
| 予熱モードの設定 | 1分 | 1分 |
| 予熱モード時はパネル表示OFFにする | On | On |

通常モード、Ecoモード使用時は、システム設定での設定値は適用されません。

# Ecoおすすめ機能

コピー、ドキュメントファイリング再印刷、ダイレクトプリントで、推奨するコピー/プリント設定を表示します。

## コピー時

コピーモードに切り替えたときに、おすすめする設定が表示されます。
おすすめする設定：両面コピー、ページ集約、白黒でコピー

## ドキュメントファイリング再印刷時

ドキュメントファイリングのファイルリスト画面のアクションパネルで[設定を変更して印刷する]キーをタップしたときに、おすすめする設定が表示されます。
おすすめする設定：両面印刷、ページ集約、白黒で印刷

## ダイレクトプリント時

ダイレクトプリントのファイルリスト画面のアクションパネルで[設定を変更して印刷する]キーをタップしたときに、おすすめする設定が表示されます。
おすすめする設定：両面印刷、N-up印刷、白黒で印刷

# ユーザー認証について

設定モードでユーザー認証が有効に設定されていると、本機をお使いになるときにログインをする必要があります。工場出荷時はユーザー認証が無効に設定されています。
本機をお使いになったあとは、ログアウトをして作業を終了します。

## 認証の方法について

認証の方法にはユーザー番号方式とログイン名／パスワード方式、およびICカード方式があります。ログインの際に必要な情報については、本機のシステム管理者にご確認ください。
また、ユーザー認証の詳細については、ユーザーズマニュアル「共通の操作」の「ユーザー認証について」を参照してください。

**ユーザー番号方式**
この方式では、本機のシステム設定で登録しているユーザー番号（5〜8桁）を数字キー（10キー）で入力してログインします。

**ログイン名／パスワード方式**
この方式では、本機またはLDAPサーバーで設定されているログイン名とパスワード、認証先などを入力してログインします。本機のシステム設定の状況によって、項目にE-mailアドレスが追加される場合があります。

**ICカード方式**
この方式では、非接触式のICカード(MX-CCX1を含む)を使って、ユーザー認証をします。

# ログアウトについて

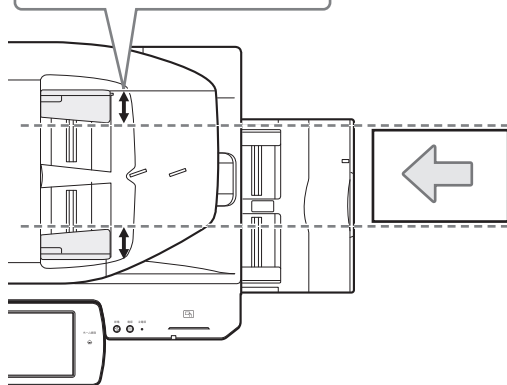
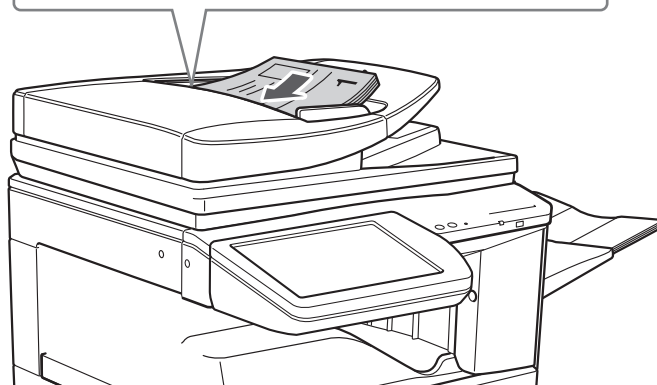
本機をお使いになったあとは、ログアウトしてください。第三者による不正な使用を防ぐ目的があります。

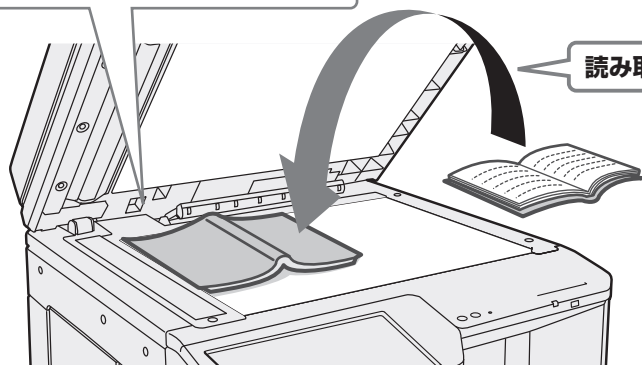
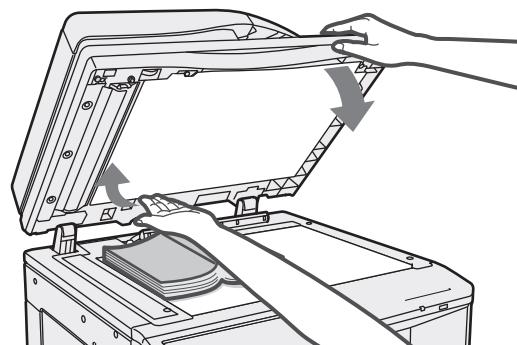
**ログアウトの方法**
操作パネル上部の[ログアウト]キーまたは（画面上部のをタップして切り替わる表示により、ログアウトできるキーが異なります）をタップすると、ログアウトできます。
本機を使った最後の操作から一定時間が経過した場合、オートクリアがはたらきます。オートクリアがはたらくと自動的にログアウトします。

# 原稿のセットのしかた

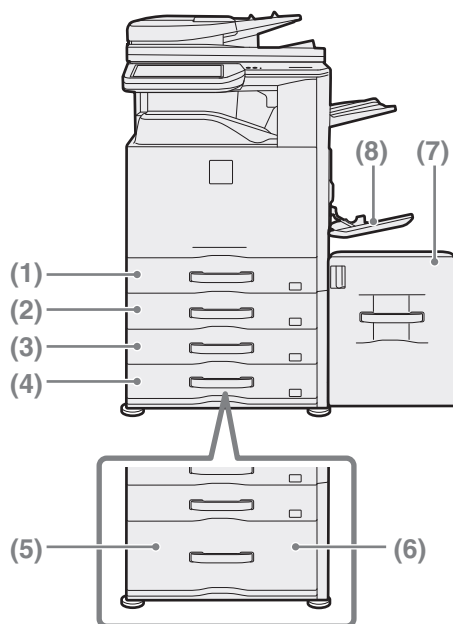
原稿自動送り装置を使うとたくさんの原稿を自動的に読み込むことができます。原稿を1枚ずつセットする必要がありません。
本のように厚みのあるものや付箋（ふせん）をつけた用紙など、原稿自動送り装置を使って読み込むことができない原稿は原稿台（ガラス面）にセットします。

## 原稿自動送り装置を使うとき

原稿自動送り装置を使うときは、原稿セット台に原稿をセットしてください。
原稿台（ガラス面）に原稿がセットされていないことを確認してください。

## 原稿台（ガラス面）を使うとき

原稿自動送り装置を閉じるときは、手をはさまないように注意してください。
原稿をセットしたあとは、原稿自動送り装置を必ず閉じてください。開いたままだと、原稿以外の部分が黒くコピーされてトナーの過剰消費につながります。

# トレイの用紙を変更する

## それぞれのトレイのなまえ

トレイのなまえは次のとおりです。
それぞれのトレイにセットできる用紙については、以下の取扱説明書を参照してください。
- ユーザーズマニュアル「設定モード」の「システム設定」にある「給紙トレイ設定」
- クイックガイド「仕様」

(1) トレイ1
(2) トレイ2
(3) トレイ3 (2段/3段給紙デスク装着時)
(4) トレイ4 (3段給紙デスク装着時)
(5) トレイ3 (大容量給紙デスク装着時)
(6) トレイ4 (大容量給紙デスク装着時)
(7) トレイ5（大容量給紙トレイ）
(8) 手差しトレイ

### 用紙の向きについて

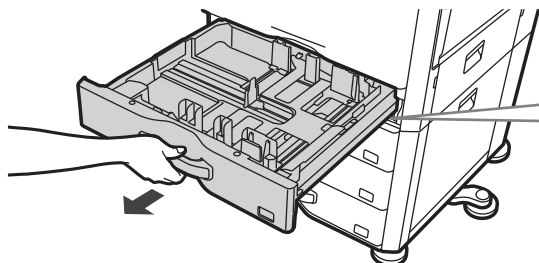
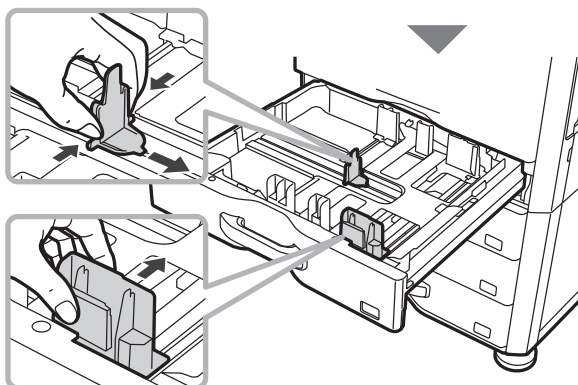
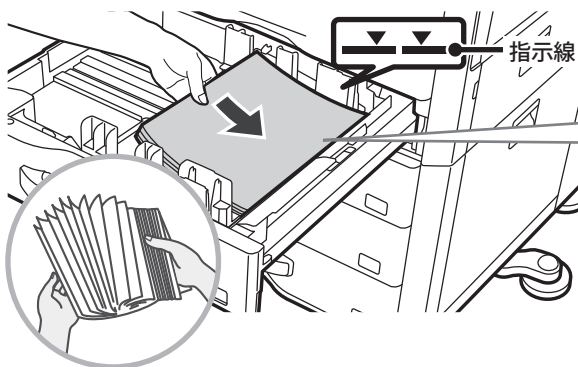
トレイに用紙をセットする場合、トレイや用紙の種類によっては、用紙をセットするときのプリント面の向きが異なります。

**トレイ1からトレイ4の場合**
印刷したい面を上向きにセットしてください。
ただし、用紙の種類（タイプ）が「レターヘッド紙」および「印刷済み用紙」の場合は、印刷したい面を下向き※にセットしてください。

**手差しトレイとトレイ5の場合**
印刷したい面を下向きにセットしてください。
ただし、用紙の種類（タイプ）が「レターヘッド紙」および「印刷済み用紙」の場合は、印刷したい面を上向き※にセットしてください。

※「設定モード」の「システム設定」→「デバイス設定」→「両面機能の使用禁止」が設定されている場合は、通常のセットの向き（トレイ1～トレイ4では上向き、手差しトレイとトレイ5では下向き）にセットしてください。

# トレイに用紙をセットする

トレイの用紙を変更するときは、使いたい用紙をトレイにセットして、新しくセットした用紙に合わせて本機のトレイ設定を変更する必要があります。ここでは、トレイ1にセットする用紙をB4サイズの普通紙からA4サイズの再生紙に変更する場合を例に、トレイの用紙サイズを切り替える方法について説明します。
トレイ１～４には、セットした用紙のサイズを自動で検知する機能があります。
この場合はトレイの設定が自動的に変更されます。

トレイを静かに引き出してください。
取っ手はロックが解除されるまで握り締めてください。
トレイに用紙が残っているときは、取り除いてください。

トレイの2つのガイドを移動して、A4サイズの用紙サイズに合わせます。

用紙をプリントしたい面が上向きになるようにセットします。
用紙はセットする前によくさばいてください。用紙が重なったまま給紙されると紙づまりの原因となります。
用紙をセットしたら、トレイを静かに押し込んでください。

指示線について
トレイにセットできる用紙の枚数の目安です。トレイに用紙をセットするときは指示線を超えないようにしてください。

下図のようにならないようにセットしてください。

# トレイの設定を変更する

トレイにセットする用紙を変更するときは、ホーム画面にある[給紙トレイ設定]から本機のトレイ設定を変更します。ここでは、トレイ1の用紙を普通紙から再生紙へ変更する操作を説明しています。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [給紙トレイ設定]キーをタップする

ホーム画面に[給紙トレイ設定]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

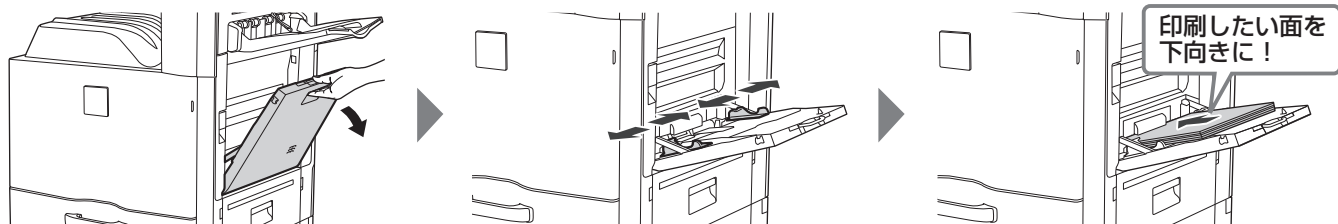
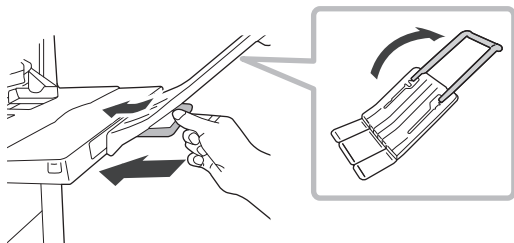
## 3 タッチパネルで設定する

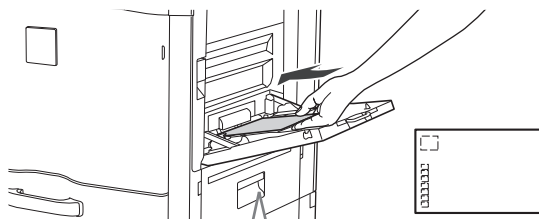
(1) 本体給紙トレイ1のキーをタップする

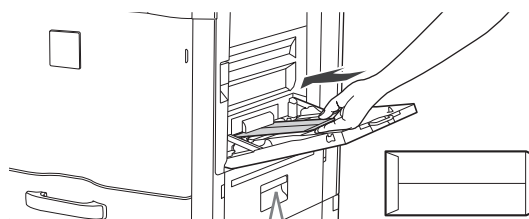
(2) [再生紙]キーをタップする

(3)「給紙トレイ設定」のOKをタップする

# そのほかのトレイに用紙を補給する

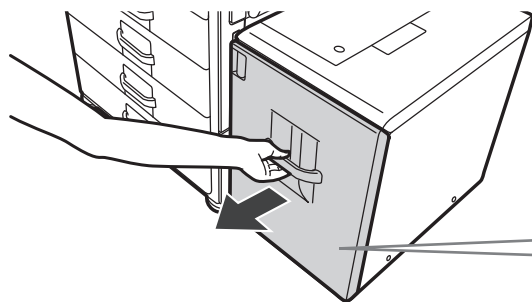
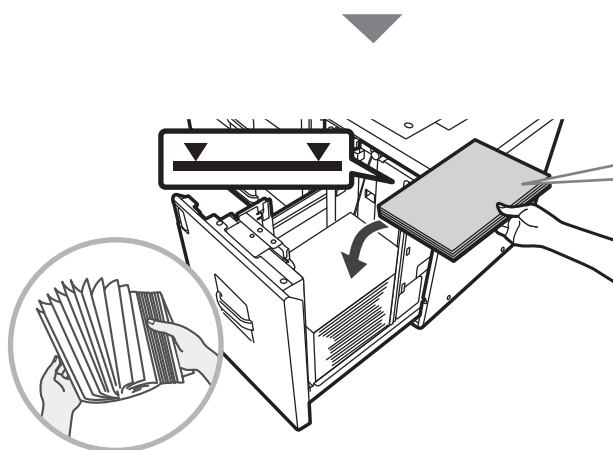
## 手差しトレイ

A3W、A3、B4サイズの用紙をセットするときは補助ガイドを引き出してください。
手差しトレイにセットできる枚数の上限は普通紙で100枚、郵便はがきで20枚を目安にしてください。

長尺の用紙を使用するときは、長尺紙用ガイドを補助ガイドにセットしてください。セットしたあと、補助ガイドを元に差し込んでください。

**郵便はがきのセット例**

A5 サイズ以下の用紙や郵便はがきは、横長方向にセットしてください。必ずプリントする面を下向きにセットしてください。図は宛名面にプリントする場合です。

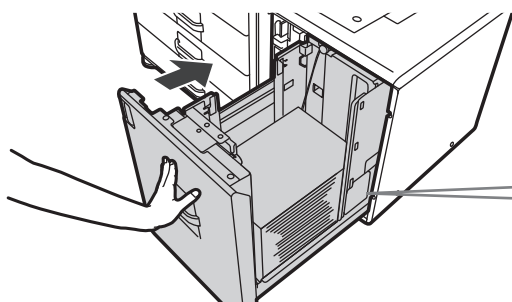
**封筒のセット例**

封筒は宛名面にだけプリントできます。宛名面が下向きになるようにセットしてください。

手差しトレイには、ほかのトレイにセットできない特殊な用紙をセットできます。
手差しトレイについての詳細はユーザーズマニュアル 「共通の操作」の「手差しトレイへの用紙補給」を参照してください。

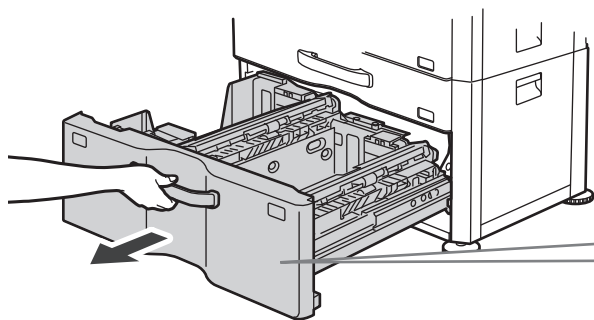
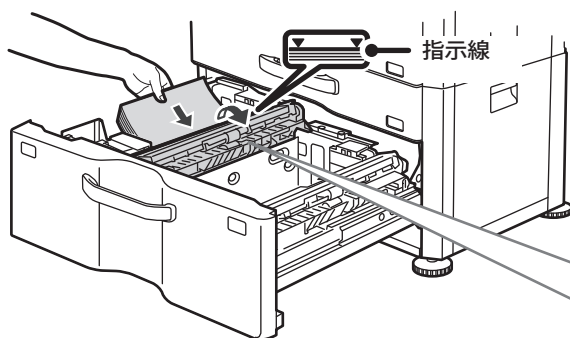
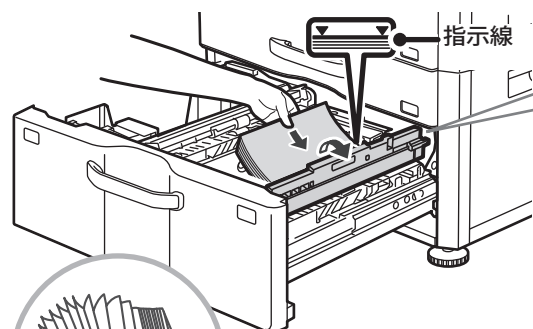
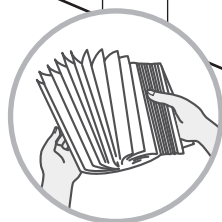
## 大容量給紙トレイ

トレイ5の用紙サイズの切り替えはサービス担当者が行います。

トレイを静かに引き出してください。

用紙は印刷したい面を下向きにセットしてください。
用紙はセットする前によくさばいてください。用紙が重なったまま給紙されると、紙づまりの原因となります。
用紙をセットしたら、トレイを静かに押し込んでください。

▼——▼ 指示線について
トレイにセットできる用紙の枚数の目安です。トレイに用紙をセットするときは、指示線を超えないようにしてください。

下図のようにならないようにセットしてください。

トレイを静かに押し込んでください。

## 大容量給紙デスクのトレイ3、4

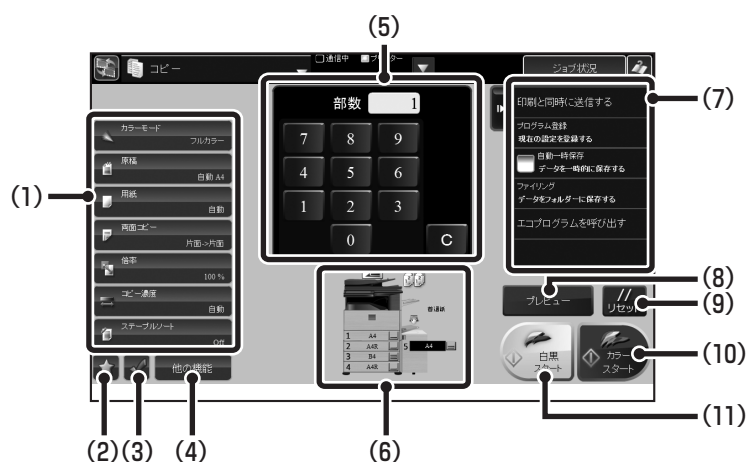
トレイ3の用紙サイズの切り替えはサービス担当者が行います。

トレイを静かに引き出してください。
取っ手はロックが解除されるまで握り締めてください。
トレイに用紙が残っているときは取り除いてください。

給紙ローラー部を持ち上げてトレイに用紙を入れてください。
用紙は印刷したい面を上向きにセットしてください。
用紙はセットする前によくさばいてください。用紙が重なったまま給紙されると、紙づまりの原因となります。
用紙をセットしたら、トレイを静かに押し込んでください。

▼―――▼ 指示線について
トレイにセットできる用紙の枚数の目安です。トレイに用紙をセットするときは、指示線を超えないようにしてください。

下図のようにならないようにセットしてください。

# コピー編

コピー機能を使うための基本的な操作方法を説明しています。また、他の機能を使ってできるさまざまなコピーについて紹介しています。


▶ コピーモードの基本画面について . . . . . . . . . . . . . . . . . 40
▶ コピーのしかた . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 41
▶ 用紙の両面にコピーする（原稿自動送り装置）. . . . . . . 42
▶ 特殊な用紙にコピーする（手差しコピー）. . . . . . . . . . 43
▶ カラーコピーを行う（カラーモード）. . . . . . . . . . . . . 45
▶ 原稿種類とコピー濃度を変えてコピーする . . . . . . . . . 46
▶ 用紙サイズに合わせてコピーする（倍率自動選択）. . . . 47
▶ 自由に拡大または縮小してコピーする（固定倍率／ズーム）. . . . 49
▶ 高画質な仕上がりでコピーする(読み込み解像度) . . . . 51
▶ コピー中に割り込んでコピーする （割り込みコピー）. . . . . 53
▶ コピーと同時にファクスを送る. . . . . . . . . . . . . . . . . . 54
▶ コピーの操作を登録して使用する（プログラム）. . . . . . . . . 56
▶ [他の機能]キーについて. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 59
▶ 他の機能の設定方法 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 60
▶ 便利なコピー機能（他の機能）. . . . . . . . . . . . . . . . . . 62

# コピーモードの基本画面について

ホーム画面の[コピー ]キーをタップすると、コピーモードの基本画面が表示されます。
基本画面からコピーのさまざまな設定を行います。

**(1)** コピーするときに使用する機能キーです。

**(2)** お気に入りとして登録した機能キーを表示します。

**(3)** 設定状況を確認します。

**(4)** (1)で表示されている機能キー以外のキーを一覧表示します。

**(5)** コピー部数を入力します。

**(6)** 原稿の有無や各給紙トレイにセットされている用紙サイズを表示します。トレイをタップすると［用紙］の設定を行えます。

**(7)** アクションパネル
コピーモードで活用できる機能を表示します。

**(8)** [プレビュー ]キー
原稿を読み込んでプレビュー画面を表示します。
設定後の仕上がりを確認したり、ページを入れ替えることができます。

**(9)** [リセット]キー
すべての設定をリセットします。

**(10)** [カラースタート]キー
カラーコピーを開始します。

**(11)** [白黒スタート]キー
白黒コピーを開始します。

# コピーのしかた

コピーの最も基本的な操作です。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

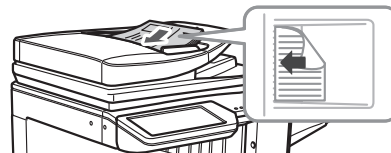
ホーム画面が表示されます。

## 2 [コピー]キーをタップする

コピーモードの基本画面が表示されます。

## 3 原稿をセットする

原稿台（ガラス面）を使う場合は、原稿の読み取りたい面を下向きにセットします。

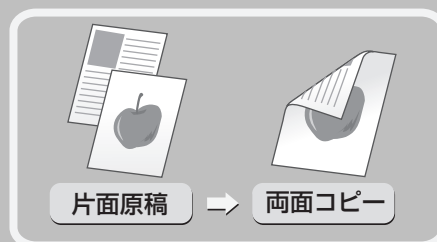
読み取りたい面を上向きに！

## 4 コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# 用紙の両面にコピーする（原稿自動送り装置）

原稿自動送り装置を使うと片面ずつ原稿をセットしなくても、自動で用紙の両面にコピーできます。
ここでは、片面ずつの原稿を用紙の両面にコピーする場合を例に説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す　(2)[コピー]キーをタップする　(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [両面コピー ]キーをタップする

(2) [片面->両面]キーをタップする

(3) OK をタップする

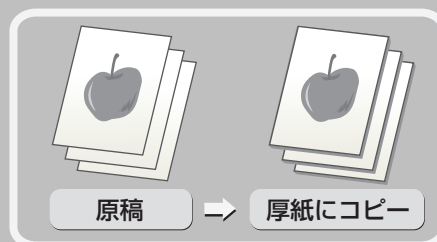
## 3 コピー枚数(部数)を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# 特殊な用紙にコピーする（手差しコピー）

厚紙や封筒、タブ紙のような特殊な用紙は
手差しトレイにセットしてコピーします。
ここではA4サイズの厚紙を手差しトレイ
にセットする例で説明しています。

## 1 原稿をセットする

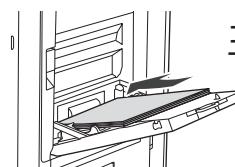
(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [コピー]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

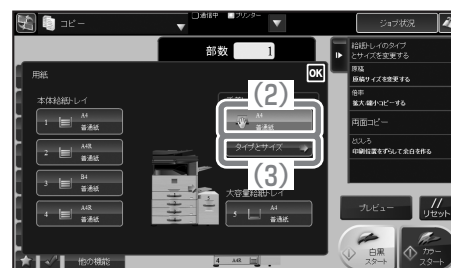
読み取りたい面を上向きに！

ホーム画面

## 2 手差しトレイに用紙をセットする

## 3 タッチパネルで設定する

(1) [用紙]キーをタップする

(2) 手差しトレイの用紙サイズ / タイプのキーをタップする

(3) [タイプとサイズ]キーをタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

(4) [厚紙1]、[厚紙2]または[厚紙3]キーをタップする

セットする厚紙の坪量が、106g/m2～220g/m2の場合は[厚紙1]キーを、221g/m2～256g/m2の場合は[厚紙2]キーを、257g/m2～300g/m2の場合は[厚紙3]キーをタップしてください。

(5) [サイズ：自動-AB系]タブをタップする

(6) [自動-AB系]キーをタップする

(7)「用紙」の OK をタップする

**4** コピー枚数(部数)を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# トレイの選択について

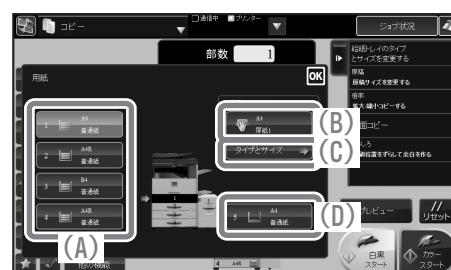
[用紙]キーをタップするか、またはコピーモードの基本画面に表示されている本機のイラストをタップして、アクションパネルの[給紙トレイのタイプとサイズを変更する]をタップし、用紙の選択を行うことができます。

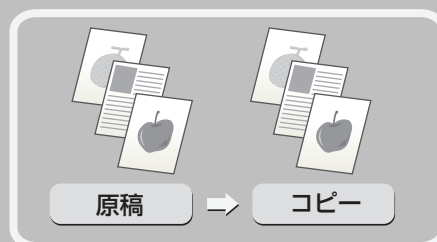
キーをタップしてトレイを選択します。

(A) トレイ1～4のいずれかを選択するときにタップします。

(B) 手差しトレイを選択するときにタップします。

(C) 手差しトレイの用紙のタイプおよびサイズを選択するときにタップします。

(D) トレイ 5（大容量給紙トレイ）を選択するときにタップします。

# カラーコピーを行う（カラーモード）

カラー原稿と白黒原稿が混ざった原稿をコピーするときは、カラーと白黒を自動的に識別してコピーできます。
ここでは、カラー原稿と白黒原稿が混ざった原稿をコピーするために、カラーモードを[自動]に設定する例を説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す

(2)[コピー]キーをタップする

(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [カラーモード]キーをタップする

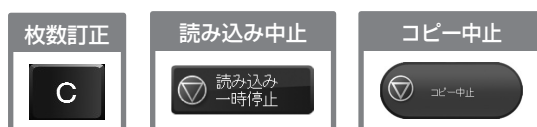
(2) [自動]キーをタップする

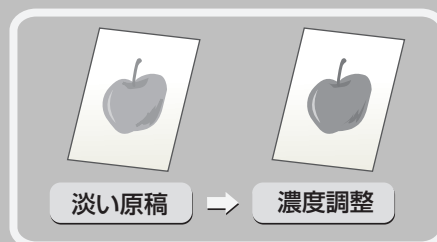
(3) OK をタップする

## 3 コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# 原稿種類とコピー濃度を変えてコピーする

原稿の種類を指定してコピーすると、より鮮明な仕上がりになります。
ここではえんぴつ書きのような、薄い色の原稿をコピーする場合を例にとって説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す　(2) [コピー]キーをタップする　(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [コピー濃度]キーをタップする

(2) [淡い原稿]キーをタップする

(3) ▷で印刷結果の濃度を濃くする
濃度を9段階で設定します。▷で濃くなり、◁で薄くなります。

(4) OKをタップする

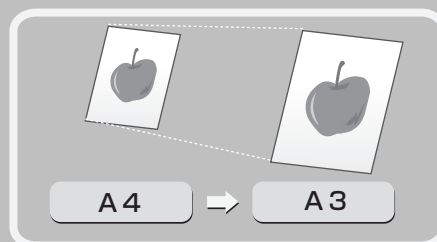
## 3 コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# 用紙サイズに合わせてコピーする（倍率自動選択）

原稿を自動で拡大または縮小して好きな用紙サイズにコピーします。
ここでは、A4サイズの原稿をA3サイズ用紙に合わせてコピーする操作を説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)［ホーム画面］キーを押す

(2)［コピー］キーをタップする

(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

ホーム画面

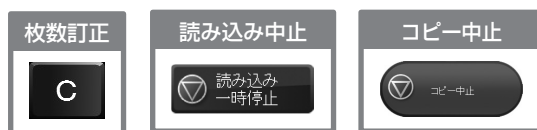
## 2 タッチパネルで設定する

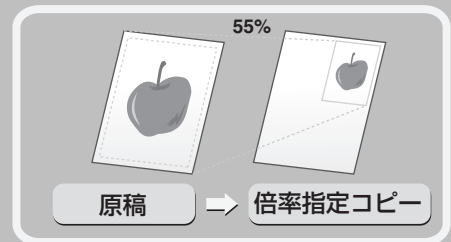
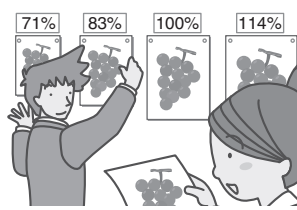
(1)［用紙］キーをタップする

(2) 使用したい用紙がセットされたトレイをタップする

(3) OK をタップする

(4) アクションパネルの［倍率自動選択］キーをタップする

**3** コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

# 自由に拡大または縮小してコピーする（固定倍率／ズーム）

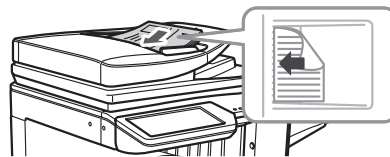
拡大・縮小コピーする際は、固定倍率から選ぶ以外に、1％きざみで自由に倍率を設定できるので、きめの細かいコピーができます。
ここでは、原稿を55%に縮小する操作を例に説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [コピー]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

ホーム画面

## 2 タッチパネルで設定する

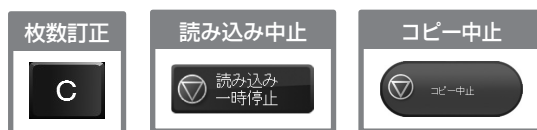
(1) [倍率]キーをタップする

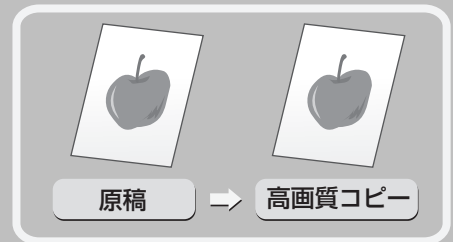
(2) [その他の倍率]キーをタップする

(3) [50%]キーをタップする
設定する値の55％に最も近い倍率のキーをタップしてください。

(4) + で倍率を55%に設定する
倍率は − で1％ずつ小さく、+ で1％ずつ大きくなります。
倍率の数値をタップして、数字キー（10キー）で倍率を入力することもできます。

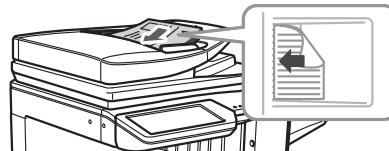
(5) OK をタップする

## 3 コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

# 高画質な仕上がりでコピーする(読み込み解像度)

原稿読み込み時の解像度を調整することができます。
用途に応じて高画質な仕上がりや速度を優先した仕上がりを選択できます。
ここでは、原稿送り装置の読み取り解像度を600x600dpiにする操作を例に説明しています。この設定は、白黒コピー時の等倍時に適用されます。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [コピー]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [他の機能]キーをタップする

(2) [読み込み解像度]キーをタップする

(3) 原稿送り装置の [600x600dpi] キーをタップする

(4) OK をタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

(5) [戻る]キーをタップする

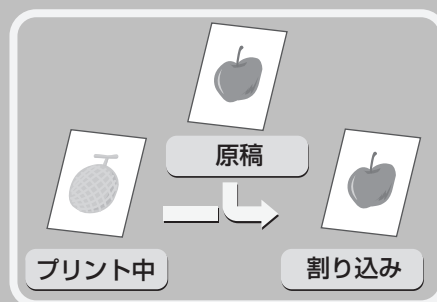
**3** コピー枚数(部数)を設定して、[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# コピー中に割り込んでコピーする（割り込みコピー）

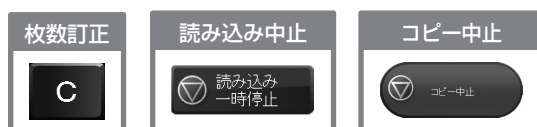
本機がプリントしているときに、一時中断させて優先させたいコピーを割り込んで行うことができます。
連続コピーの途中で、急ぎのコピーをとりたいときなどに役に立つ機能です。

## 1 本機がプリントしているときに、[割り込み]キーをタップする

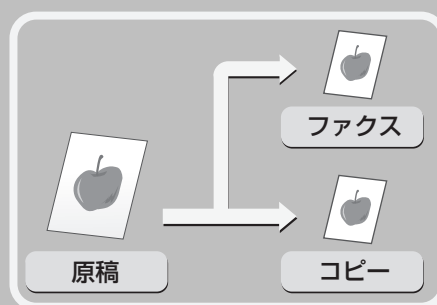
本機がプリントしているときは、基本画面に[割り込み]キーが表示されます。
画面上部のモード表示部が、各モード切り替えキー表示になっている場合は[割り込み]キーは表示されません。をタップして画面上部の表示を切り替えてください。

## 2 原稿をセットする

原稿台（ガラス面）を使う場合は、原稿の読み取りたい面を下向きにセットします。

## 3 コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

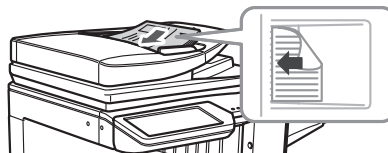
割り込みコピーが終わると中断していたジョブを再開します。

# コピーと同時にファクスを送る

コピーと同時にファクスを送ったり、画像をメールに添付して送信したり、共有フォルダーへ保存したりできます。
ここでは、コピーと同時にファクスを送る操作を例に説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [コピー]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

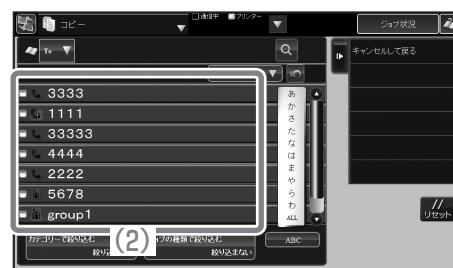
(1) アクションパネルの[印刷と同時に送信する]キーをタップする

(2) アドレス帳から送信したい相手先のキーをタップする

タップした相手先の「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。

送信する相手先を追加する場合は、相手先のキーをタップしてください。

(3) アクションパネルの[宛先を確認する]キーをタップする

送信する宛先が一覧表示されます。
アクションパネルが表示されていない場合は、◀をタップしてください。

### タッチパネルで設定する（つづき）

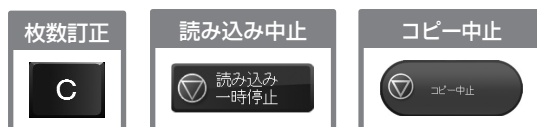
**(4) 送信先を確認する**
送信しない宛先が一覧に含まれていた場合は、送信しない宛先をタップし、次にアクションパネルから[削除する]キーをタップしてください。

**(5) [宛先確定]キーをタップする**

## 3 コピー枚数(部数)を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# コピーの操作を登録して使用する(プログラム)

いろいろなコピーの設定を登録しておいて、使いたいときに呼び出すことのできる機能です。
よく使う設定を登録しておくと、コピーのたびに設定をする必要がありません。

## プログラムを登録する

### 1 コピーモードの基本画面を表示する

(1) [ホーム画面]キーを押す　(2) [コピー]キーをタップする

ホーム画面

### 2 タッチパネルで設定する

(1) 登録するコピー機能を設定する

(2) アクションパネルの[プログラム登録]キーをタップする

(3) 未登録のキーをタップする

(4) プログラムに名前をつけ、[OK]キーをタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

(5) ホーム画面、またはお気に入りに登録するかどうかを選択する

# プログラムを呼び出す

## 1 コピーモードの基本画面を表示する

(1) [ホーム画面]キーを押す　(2) [コピー]キーをタップする

## 2 タッチパネルで設定する

(1) アクションパネルの[プログラム呼び出し]キーをタップする

(2) 呼び出したいプログラムキーをタップする

# プログラムを消去する

## 1 コピーモードの基本画面を表示する

(1)[ホーム画面]キーを押す　(2)[コピー]キーをタップする

## 2 タッチパネルで設定する

(1) アクションパネルの[プログラム呼び出し]キーをタップする

(2) アクションパネルの[削除する]キーをタップする

(3) 削除するプログラムをタップする

(4) [削除する]キーをタップする

# [他の機能]キーについて

[他の機能]キーをタップして表示される機能キーを使うと、目的に合わせてさまざまなコピーができます。
本書では、機能キーを使ってどのようなコピーができるかを紹介しています。(それぞれの機能キーの操作手順については説明していません。)
機能キーごとに設定項目や操作手順は異なりますが、基本的な操作は共通しています。次ページでは、「とじしろ」を例に機能キーの基本的な操作を説明しています。
**それぞれの機能キーの設定方法については、ユーザーズマニュアル「コピー」を参照してください。**

## 機能キーの表示

機能キーを使うときは、コピーモードの基本画面から[他の機能]キーをタップし、使いたい機能のキーをタップします。
機能キーは1画面に収まらないため、スクロールバーを上下にドラッグして表示します。

次の機能キーは、タップすると✓が表示され設定が完了します。
- 1セット2コピー
- 鏡像
- A3ワイドコピー
- センタリング
- 白黒反転
- 大量原稿モード
- 連結コピー
- お試しコピー
- 原稿枚数カウント
- 薄紙読み込み

その他の機能キーをタップすると設定画面が表示され、それぞれの設定を行うことができます。
ただし、周辺機器の装着状態によって表示されないキーがあります。

# 他の機能の設定方法

ここでは、例として「とじしろをつけてコピーする（とじしろ）」の設定の操作を説明します。設定する機能によって内容が異なりますが、操作方法はほぼ共通しています。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [コピー]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [他の機能]キーをタップする

(2) [とじしろ]キーをタップする
ここでは、「左側に15mmのとじしろをつける」設定を行います。

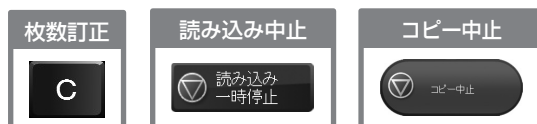
(3) [左]キーをタップする
「右」や「上」に設定するときはそれぞれのキーをタップします。

(4) [−] [+] で表面15mm、裏面15mmに設定する
とじしろの数値をタップして、数字キー（10キー）で数値を入力することもできます。

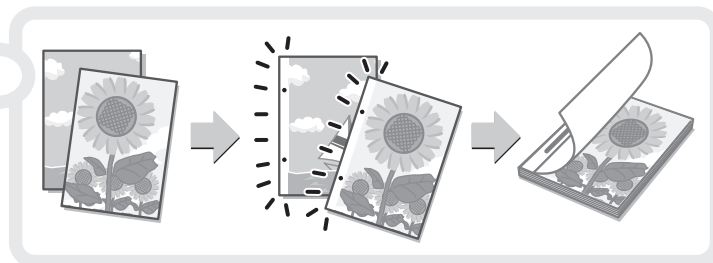
(5) OK をタップする

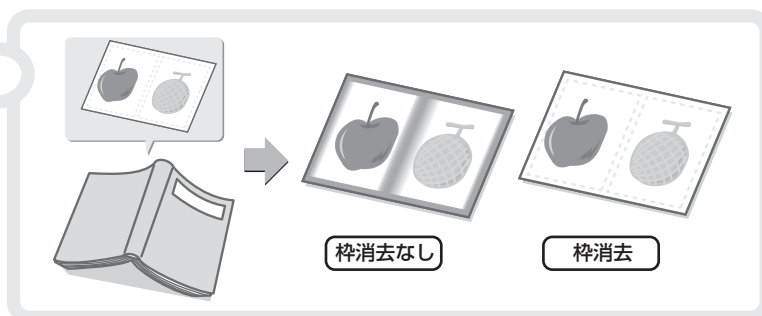
## 3 仕上がりを確認して、コピーする

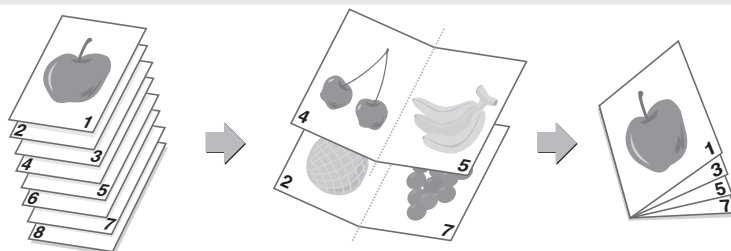
(1) [プレビュー]キーをタップして、仕上がりを確認する

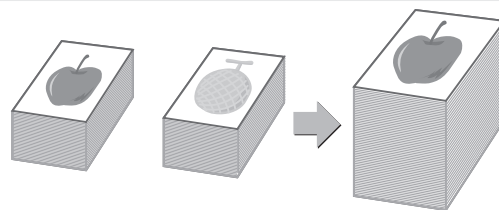
(2) [カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

# 便利なコピー機能（他の機能）

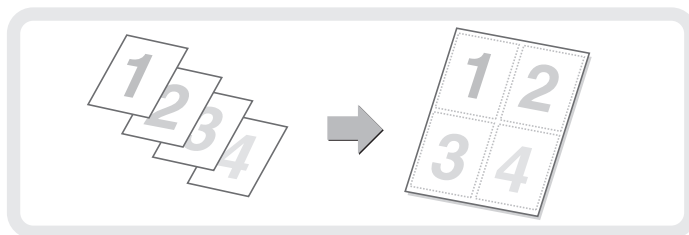
## とじしろをつけてコピーする（とじしろ）

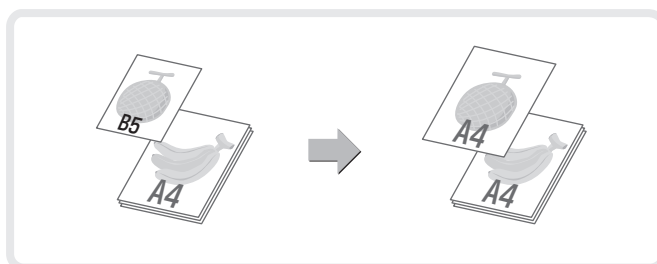
原稿の画像を移動させて、コピーにとじしろをつくることができます。
コピーをとじひもでまとめたり、バインダーに整理したりするときに便利です。

## まわりに影ができないようにコピーする（枠消去）

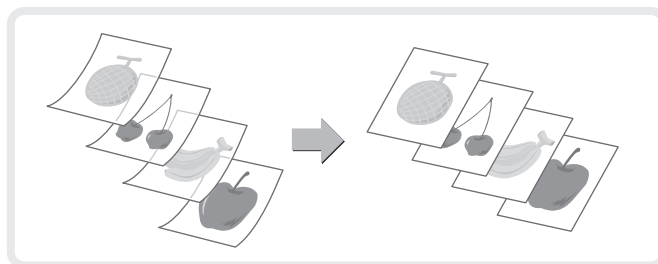
本や厚みのある原稿をコピーしたときにできる、周囲の影を消すことができます。

## パンフレットのようにコピーする（中とじ）

二つ折りにすると、冊子になるようにコピーします。
中とじコピーを使うとかんたんにコピーを製本できます。
サドルフィニッシャー装着時は、自動的に用紙を中折りにし、用紙をステープルで綴じて仕上げます。

## 大量の原稿を一度にまとめてコピーする（大量原稿モード）

原稿自動送り装置の指示線を超える枚数の原稿を、一度に読み込むことはできません。
大量原稿モードなら分割して読み込ませた原稿をまとめてコピーできます。

## 原稿を1枚にまとめてコピーする（ページ集約）

2ページ分や4ページ分、および8ページ分の原稿を1枚の用紙にまとめてコピーできます。

## 大きさの違う原稿をまとめてコピーする（混載原稿）

たとえば、A4サイズの原稿の中にB5サイズの原稿が含まれているような場合でも、すべての原稿を一度にまとめてコピーできます。
倍率自動選択の機能と合わせて使うと、コピーの用紙サイズをそろえることができます。

## 薄い紙の原稿をコピーする（薄紙読み込み）

通常取り扱いのむずかしい、薄い紙の原稿も原稿自動送り装置を使ってコピーできます。

# ほかにもこんな機能があります

それぞれの機能の詳細については、ユーザーズマニュアル「コピー」を参照してください。

**まとめてコピーする機能**
- 見開きページを1ページずつコピー（1セット2コピー）
- カードの表裏を1枚にまとめてコピー（カードスキャン）
- 同じ画像を1枚の用紙にリピートしてコピー（リピートレイアウト）

**仕上がり・レイアウトの編集機能**
- 中とじの各ページに複数の原稿をコピー（中とじ2in1/4in1）
- パンフレットを実際の見開きどおりにコピー（ブック複製）
- 中とじの原稿を1ページずつ分割コピー（ブック分割）

**用紙、時間を節約する機能**
- 白紙ページを飛ばしてコピー（白紙飛ばし）
- 色の薄い部分を白くする(下地消去)
- 試しに1部だけコピーする(お試しコピー）
- 読み込んだ原稿枚数を確認する(原稿枚数カウント)
- 本機2台を使ってコピー時間を短縮する(連結コピー）

**セキュリティを強化する機能**
- 不正コピー抑止用の文字を埋め込んでコピー（地紋印字）
- 追跡可能な情報を強制的に印字(追跡情報印字)

**仕上がり位置や余白を調整する機能**
- A3サイズの原稿が欠けないようにコピー（A3ワイドコピー）
- 用紙の中央にコピー（センタリング）
- 用紙位置を指定してコピー（移動コピー）

**読み込みに関する機能**
- 読み込み時の解像度を調整する(読み込み解像度)

**文字や画像情報をプラスする機能**
- 日付やページ番号、ウォーターマークを印字する(印字メニュー）
- 登録画像を原稿と合成してコピー（カスタムイメージ）

**表紙や合い紙を追加する機能**
- コピーに表紙/合い紙を挿入(表紙／合い紙)
- 表紙／合い紙のページレイアウト確認と修正・削除(ページレイアウト)
- OHPフィルムの間に、合い紙を挿入(OHP合い紙)

**特定の使いかたを想定した機能**
- タブ紙の見出し部分をコピー（タブコピー）
- ポスター大にコピー（拡大連写）
- 画像を左右に反転してコピー（鏡像）

**仕上がりの色味や濃淡に関する機能**
- 白と黒の部分を反転させる(白黒反転)
- 赤・緑・青の濃淡を調整する(RGB)
- 画像の輪郭を調整する(シャープネス)
- カラーコピーの色合い調整(カラーバランス)
- カラーコピーの明るさ調整(あかるさ調整)
- カラーコピーの鮮やかさ調整(あざやか調整)

# プリンター編

本機のプリンタードライバーを使った基本的なプリントのしかたを説明しています。また、プリンタードライバーで設定できる機能について紹介しています。
画面の説明や操作手順は、Windows®環境の場合はWindows Vista®で、Macintosh環境の場合はMac OS X v10.4でお使いになる場合を主体にそれぞれ説明しています。画面はOSやプリンタードライバーのバージョン、アプリケーションソフトなどによって異なります。

▶ プリントのしかた . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 66
▶ プリントを中止する（本機からの操作）. . . . . . . . . . . . 76
▶ プリント機能を設定する . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 77
▶ 便利なプリント機能 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 79

# プリントのしかた

プリントするときの基本となる操作です。

## Windows

ここでは、A4サイズで作成したデータを、Windowsに標準で付属しているアプリケーションソフト「ワードパッド」からプリントする場合を例に説明します。
Windows環境でのプリンタードライバーのインストール方法やプリンタードライバーの設定方法については、ソフトウェアセットアップガイドの「2. Windows環境でのセットアップ」を参照してください。
プリンタードライバーの種類や使用条件などについては、ユーザーズマニュアル「プリンター」の「本機のプリンター機能」を参照してください。

**1 アプリケーションソフトからプリントを実行する**

(1) [ファイル]メニューを開く

(2) [印刷]を選択する

**2 プリンタードライバーの設定画面を開く**

(1) 本機のプリンタードライバーを選択する

(2) [詳細設定]ボタンをクリックする

## 3 プリント設定を行う

(1) [用紙]タブをクリックする

(2) [A4]を選択する

(3) [OK]ボタンをクリックする

## 4 [印刷]ボタンをクリックする

プリントが実行されます。

# 郵便はがきや封筒にプリントするには

ここでははがきや封筒（長形3号など）サイズで作成したデータを、Windows環境で付属しているアプリケーションソフト「ワードパッド」からプリントする場合を例に説明します。

## 1 アプリケーションソフトからプリントを実行する

(1) [ファイル]メニューを開く

(2) [印刷]を選択する

## 2 プリンタードライバーの設定画面を開く

(1) 本機のプリンタードライバーを選択する

(2) [詳細設定]ボタンをクリックする

## 3 プリント設定を行う

(1) [用紙]タブをクリックする

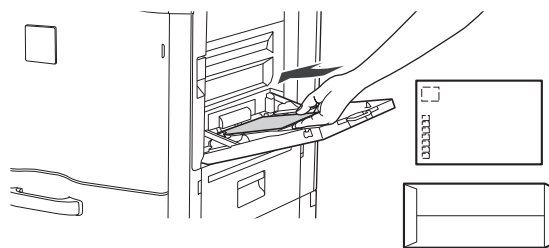
(2)「用紙サイズ」から [はがき]を選択する

封筒にプリントする場合は、封筒のサイズ（長形3号など）を選択してください。「用紙サイズ」を[はがき]や封筒のサイズ（長形3号など）に設定すると、「用紙タイプ」も自動的に[はがき]や封筒のタイプ（長形3号など）に設定されます。

(3)「給紙方法」の「用紙トレイ」から[手差し]を選択する

(4) [OK]ボタンをクリックする

## 4 本機の手差しトレイに郵便はがきや封筒をセットする

必ずコピーやプリントする面を下向きにしてセットします。
図は宛名面にプリントする場合の例です。

## 5 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

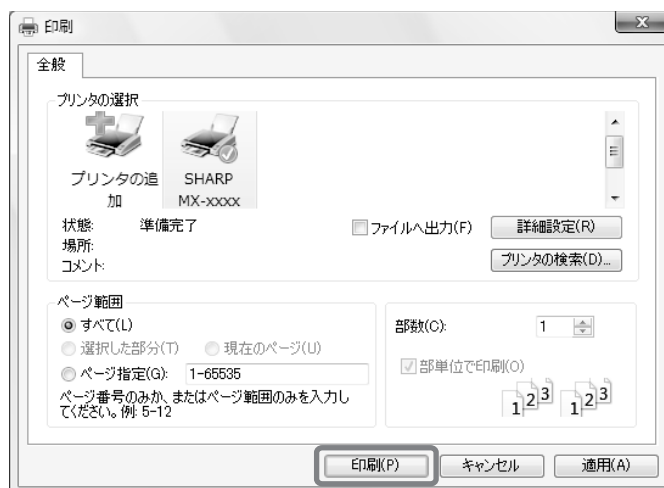
## 6 タッチパネルで設定する

(1) [給紙トレイ設定]をタップする
ホーム画面に[給紙トレイ設定]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

(2) 手差しトレイのキーをタップする

(3) [厚紙1]をタップする
(4) 給紙トレイ設定のOKをタップする

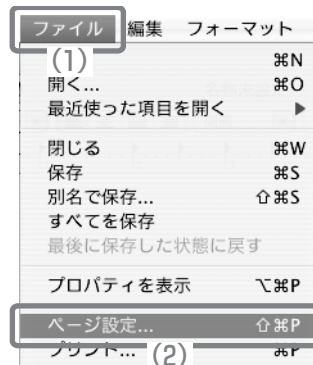
## 7 [印刷]ボタンをクリックする

プリントが実行されます。

# Macintosh

ここでは、A4サイズで作成したデータを、Macintoshに標準で付属しているアプリケーションソフト「テキストエディット」からプリントする場合を例に説明します。
Macintosh環境でのインストール方法やプリンタードライバーの設定方法については、ソフトウェアセットアップガイドの「3. Macintosh環境でのセットアップ」を参照してください。

## 用紙サイズを設定する

プリントを実行する前にプリンタードライバーの用紙設定を行います。

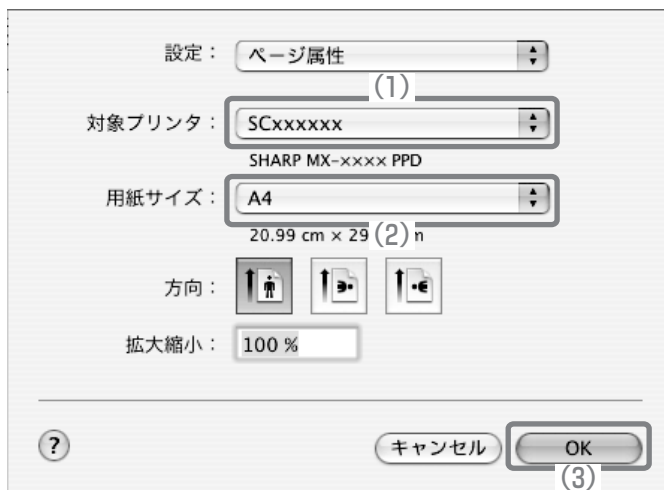
### 1 アプリケーションソフトからページ設定画面を開く

(1) [ファイル]メニューを開く

(2) [ページ設定]を選択する

### 2 用紙設定を行う

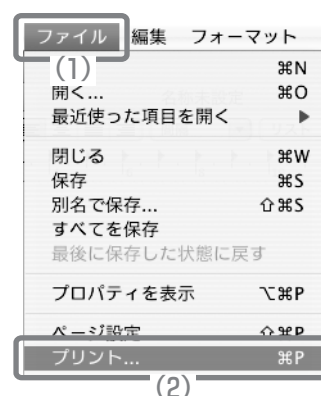
(1) 使用するプリンターが選択されているか確認する
「対象プリンタ」メニューに表示される本機の名称は、通常[SCxxxxxx]となります。(「xxxxxx」には、お使いの製品によって異なる文字列が表示されます。)

(2) [A4]を選択する

(3) [OK]ボタンをクリックする

# データをプリントする

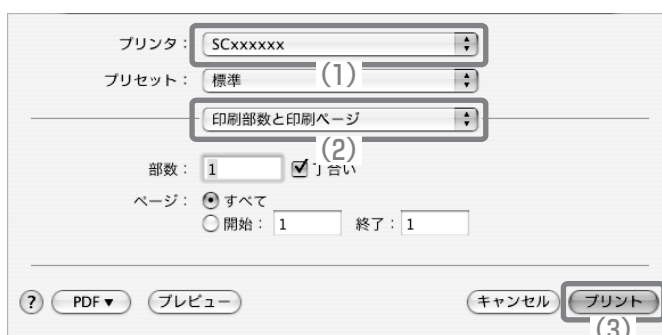
**1** アプリケーションソフトからプリントを実行する

(1) [ファイル]メニューを開く

(2) [プリント]を選択する

**2** プリント設定を行い、[プリント]ボタンをクリックする

(1) **使用するプリンターが選択されているか確認する**
「プリンタ」メニューに表示される本機の名称は、通常[SCxxxxxx]となります。(「xxxxxx」には、お使いの製品によって異なる文字列が表示されます。)

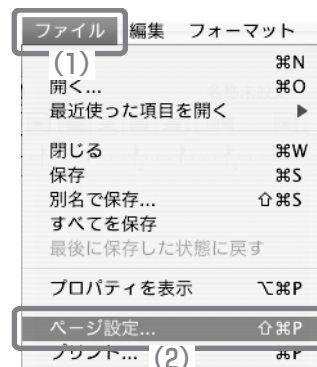
(2) **プリント設定を行う**
[印刷部数と印刷ページ]のをクリックし、メニューから設定項目を選択すると、それぞれの設定画面に切り替わります。
Mac OS X v10.5～10.5.8、v10.6～10.6.8、v10.7～10.7.2をお使いの場合、設定項目が表示されていないときは、プリンター名の横に表示されるをクリックしてください。

(3) **[プリント]ボタンをクリックする**
プリントが実行されます。

# 郵便はがきや封筒にプリントするには

ここでははがきや封筒サイズ（長形3号など）で作成したデータを、Macintoshに標準で付属しているアプリケーションソフト「テキストエディット」からプリントする場合を例に説明します。

## 1 アプリケーションソフトからページ設定画面を開く

(1) [ファイル]メニューを開く

(2) [ページ設定]を選択する

## 2 用紙設定を行う

(1) 使用するプリンターが選択されているか確認する

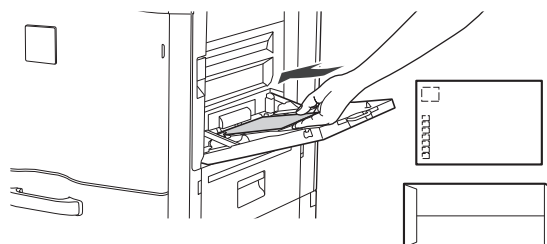
「対象プリンタ」メニューに表示される本機の名称は、通常[SCxxxxxx]となります。（「xxxxxx」には、お使いの製品によって異なる文字列が表示されます。）

(2) [はがき]を選択する

封筒にプリントする場合は、封筒のサイズ（長形3号など）を選択してください。

(3) [OK]ボタンをクリックする

## 3 本機の手差しトレイに郵便はがきや封筒をセットする

必ずコピーやプリントする面を下向きにしてセットします。
図は宛名面にプリントする場合の例です。

## 4 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

## 5 タッチパネルで設定する

(1) [給紙トレイ設定]をタップする
ホーム画面に[給紙トレイ設定]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

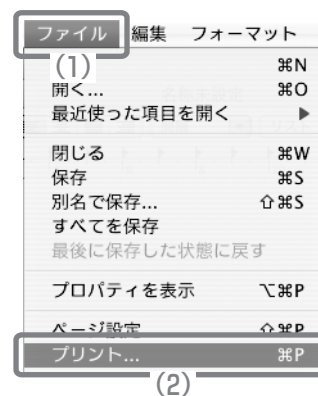
(2) 手差しトレイのキーをタップする

(3) [厚紙1]をタップする

(4) 給紙トレイ設定のOKをタップする

## 6 アプリケーションソフトからプリントを実行する

(1) [ファイル]メニューを開く

(2) [プリント]を選択する

## 7 プリント設定を行い、[プリント]ボタンをクリックする

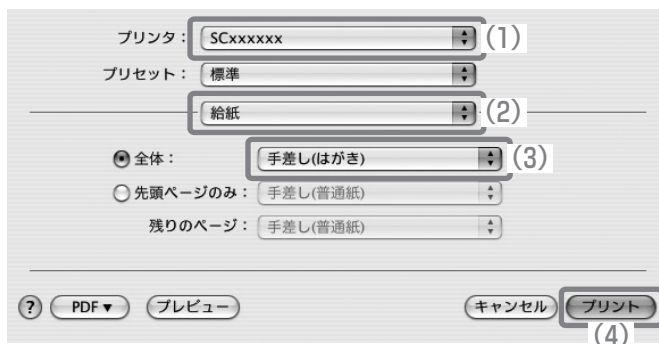
**(1) 使用するプリンターが選択されているか確認する**

「プリンタ」メニューに表示される本機の名称は、通常[SCxxxxxx]となります。(「xxxxxx」には、お使いの製品によって異なる文字列が表示されます。)

**(2) [給紙]を選択する**

**(3)「全体」から[手差し(はがき)]を選択する**

封筒にプリントする場合は、「手差し(封筒)」を選択してください。

**(4) [プリント]ボタンをクリックする**

# プリントを中止する（本機からの操作）

まちがえてプリントを実行してしまったときでも、実際にプリントされる前ならば中止できます。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

## 2 [ジョブ状況]キーをタップする

## 3 タッチパネルで設定する

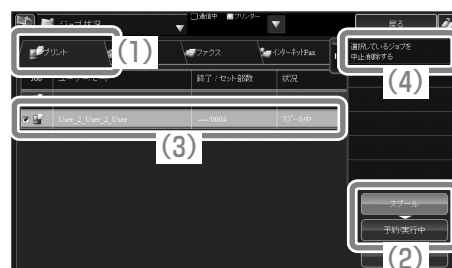
(1) [プリント]タブをタップする

(2) プリントジョブ状況のモードを[スプール]または[予約/実行中]に切り替える

選択されているモードが反転表示しています。

(3) 中止するプリントジョブのキーをタップする

(4) アクションパネルの[選択しているジョブを中止/削除]キーをタップする

(5) [中止する]キーをタップする

# プリント機能を設定する

本機のプリント機能を使用するには、プリンタードライバー設定画面でさまざまな機能の設定を行う必要があります。プリンタードライバー設定画面の開きかたや基本的なプリントのしかたについては、「プリントのしかた」（66ページ）を参照してください。

## Windows

ここでは、プリンタードライバーの設定方法について「用紙サイズに合わせてプリントする（フィットページ）」の操作を例に説明します。
フィットページという機能を設定すると、プリントする画像をセットされている用紙のサイズに合わせて自動的に拡大または縮小してプリントできます。ここでは、A4サイズの画像をA3サイズの用紙にプリントする場合を例に説明しています。
プリンタードライバーの設定方法は項目によって内容が異なります。**それぞれの設定項目の詳細については、ユーザーズマニュアル「プリンター」を参照してください。**

### プリント設定を行う

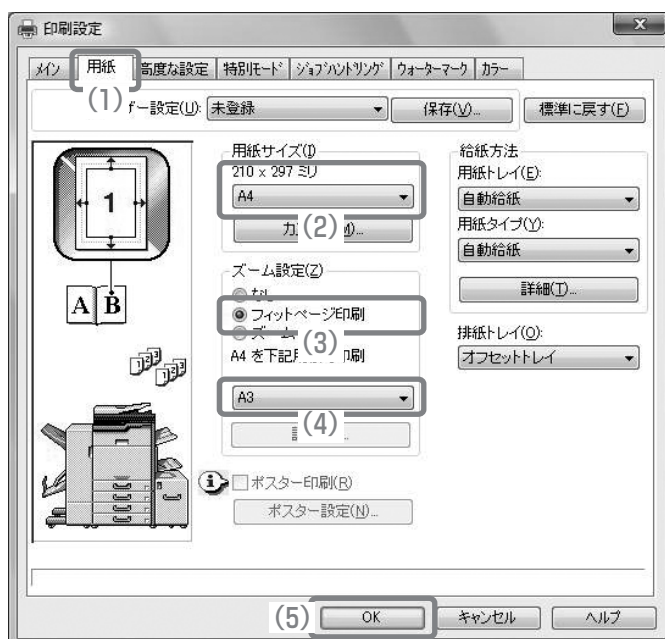
**(1) [用紙]タブをクリックする**

**(2) [A4]を選択する**
プリントデータの用紙サイズを選択します。

**(3) [フィットページ印刷]を選択する**

**(4) [A3]を選択する**
プリントしたい用紙サイズを選択します。

**(5) [OK]ボタンをクリックする**

ここまでの操作で設定は完了します。プリントを実行してください。

# Macintosh

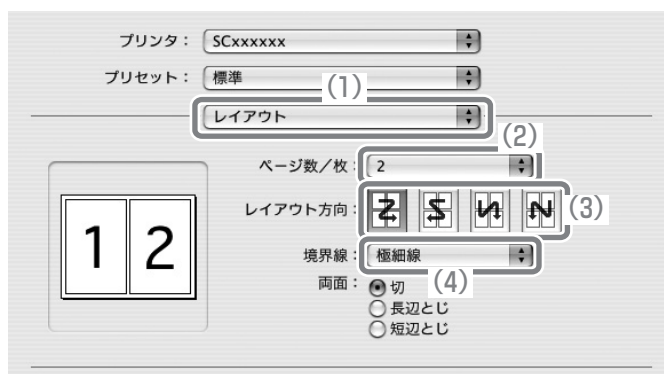
ここでは、プリンタードライバーの設定方法について「1ページに複数ページのデータをプリントする（N-Up印刷）」の操作を例に説明します。
この機能を設定すると、プリントする画像を縮小して、1ページに複数ページを割り付けてプリントできます。ここでは、1ページに割り付けるページ数を2ページにして、境界線を付けてプリントする場合を例に説明しています。
プリンタードライバーの設定方法は項目によって内容が異なります。**それぞれの設定項目の詳細については、ユーザーズマニュアル「プリンター」を参照してください。**

**プリント設定を行う**

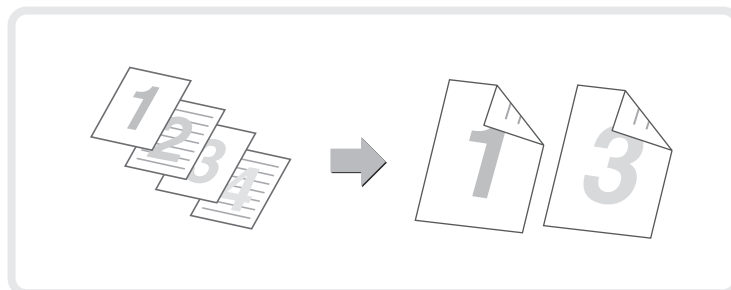
**(1) [レイアウト]を選択する**

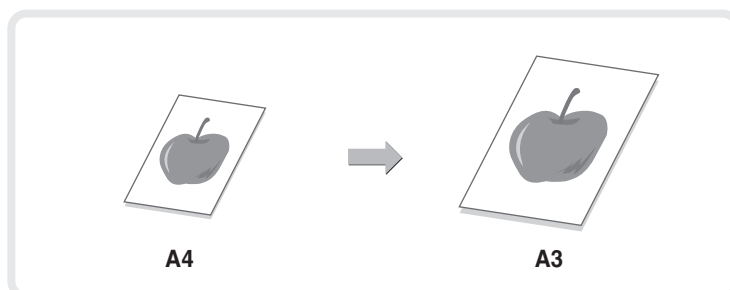
**(2) [2]を選択する**

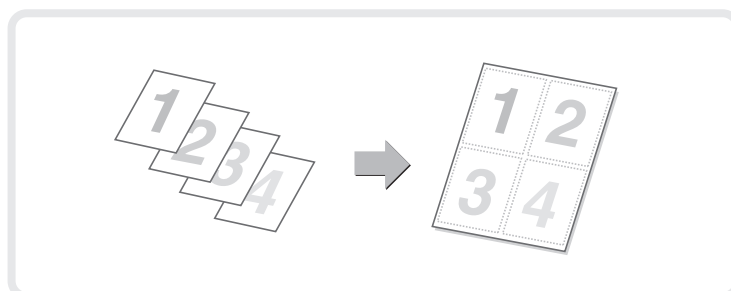
**(3) 割り付ける順序を選択する**

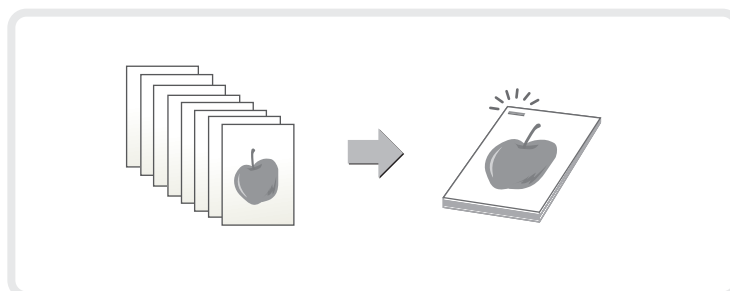
**(4) 境界線の種類を選択する**

# 便利なプリント機能

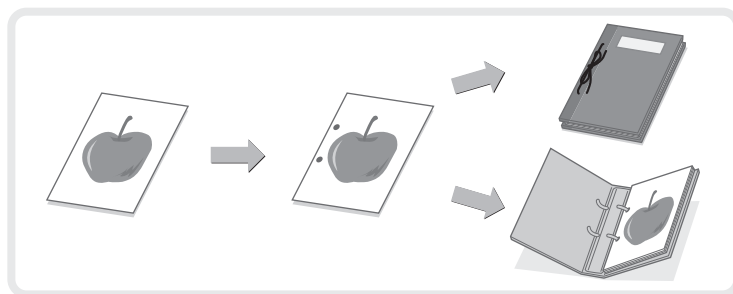
## 用紙の両面にプリントする（両面印刷）

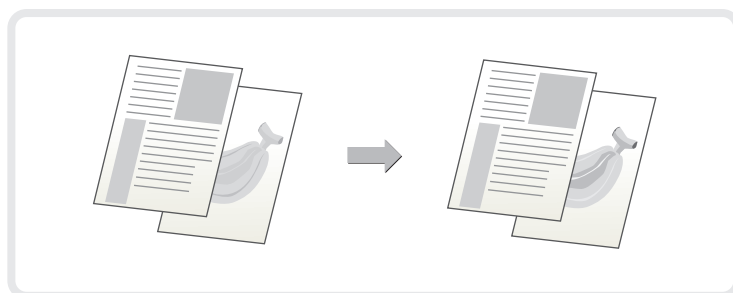
1枚の用紙のうらとおもてにプリントします。プリントするデータのページ数が多いときや用紙の節約をしたいときにプリント枚数を少なく抑えることができます。

## 用紙のサイズに合わせてプリントする（フィットページ）

プリントする画像を用紙のサイズに合わせて拡大または縮小してプリントします。A4サイズのプリントデータをA3サイズに拡大して見やすくプリントしたり、データと同じサイズの用紙がセットされていない場合に役立つ機能です。

## 1ページに複数ページのデータをプリントする（N-Up印刷）

プリントする画像を縮小して、複数ページを1枚の用紙にまとめてプリントします。複数のページを一覧したいときや用紙を節約したいときに便利です。

## プリントをとじて仕上げる（ステープル）

プリントした用紙をステープルでとじて仕上げます。
（フィニッシャーまたはサドルフィニッシャー装着時）

## パンチ穴をあけてプリントする（パンチ）

プリントにパンチ穴をあけることができます。
（フィニッシャーまたはサドルフィニッシャーのどちらかとパンチユニット装着時）

## カラーデータを白黒でプリントする（白黒印刷）

カラーのプリントデータを白黒でプリントします。
文書の内容のみを確認したいときなど、カラーでプリントする必要のない場合にカラートナーを節約できます。

## 画質を選択してプリント (プリントモード)

カラー写真や文字をきれいにプリント(高品質)したり、グラデーションの入ったグラフィックデータをきれいにプリント(高精細)するなど、用途に応じて画質を選択してプリントできます。

# ほかにもこんな機能があります

それぞれの機能の詳細については、ユーザーズマニュアル「プリンター」を参照してください。

**冊子やポスターの作成に役立つ仕上げ機能**

- 中とじの冊子を作る(中とじ／中とじステープル)
- とじしろを作ってプリントする(とじしろ)
- 大判のポスターを作る(ポスター印刷)

**データのサイズや向きなどを補正する機能**

- 奇数または偶数ページ別に印刷位置を調整してプリントする(印刷位置設定)
- データを180度回転してプリントする(180°回転して印刷)
- データを拡大または縮小してプリントする(ズーム設定／拡大縮小)
- 線幅を調節してプリントする(線幅調整設定)
- 鏡に映したように反転してプリントする(鏡像反転／視覚効果)

**カラーモード調整機能**

- 画像の明るさやコントラストを調整してプリントする(イメージ調整)
- 薄くて見づらい文字や線を黒色でプリントする(文字を黒色で印刷する／線を黒色で印刷する)
- データに応じたカラー設定でプリントする(高度なカラー設定)
- 特定のトナーのみを使ってプリントする(印刷色の選択)

**文字や画像の合成機能**

- すかし文字を入れてプリントする(ウォーターマーク)
- 画像をデータに重ねてプリントする(イメージスタンプ)
- 定型フォームを作成してプリントデータを重ねる(オーバーレイ)

**特殊な用途に使えるプリント機能**

- 特定のページを異なる用紙でプリントする(用紙挿入)
- OHPフィルムにプリントするときに合い紙を挿入する(OHP合い紙)
- 複写伝票のようにプリントする(カーボンコピー )
- タブ紙のタブに文字をプリントする(タブ紙設定／タブ紙印刷)
- 両面プリントで特定のページがおもて面になるようにプリントする(章分け印刷)
- 用紙を半分に折りたたんでプリントする(紙折り)
- 各ページの前または後に同じデータを挿入する(ページ挿入)
- 同じ画像を複数並べてプリントする(リピートプリント)
- 地紋データを入れてプリントする(地紋印刷)
- 1ページに複数ページのデータをプリントするとき、最初の1ページだけ通常プリントする(N-Up(1枚目を除く))
- JPEGイメージのレンダリング方法を変更してプリントする(Jpeg形式の画像をドライバーで処理する)
- 擬似的に解像度を高めてプリントする(スムージング)
- 登録した画像と合成してプリントする(カスタムイメージ)

**プリンタードライバーを介さずにプリントする機能**

- FTPサーバー上のファイルを直接プリントする
- USBメモリー内のファイルを直接プリントする
- 共有フォルダー内のファイルを直接プリントする

**知っておくと便利なプリント機能**

- 大量のプリントデータを2台に分けてプリントする(連結印刷)
- プリントデータを保存して使用する(リテンション／ドキュメントファイリング)
- 保存データを自動的に一括プリントする
- プリントと同時に送信する
- コンピューターからプリントジョブやE-mailの添付ファイルを直接プリントする
- 暗号化PDFをプリントする
- 用紙切れのときに用紙サイズを変更してプリントする

# ファクス編

本機のファクス機能を使うための基本的な操作方法を説明しています。また、ファクス機能に用意されている他の機能を紹介しています。


▶ ファクスモードの基本画面について . . . . . . . . . . . . .84

▶ 送信のしかた . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .85

▶ 送信を中止する . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .86

▶ サイズを変えて送信する. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .87

▶ 濃度を変えて送信する . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .89

▶ 画質を変えて送信する . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .90

▶ ファクス番号をアドレス帳に登録する . . . . . . . . . . .91

▶ 受信したファクスのデータを転送する（受信転送). .93

▶ 便利なダイヤルについて. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .94

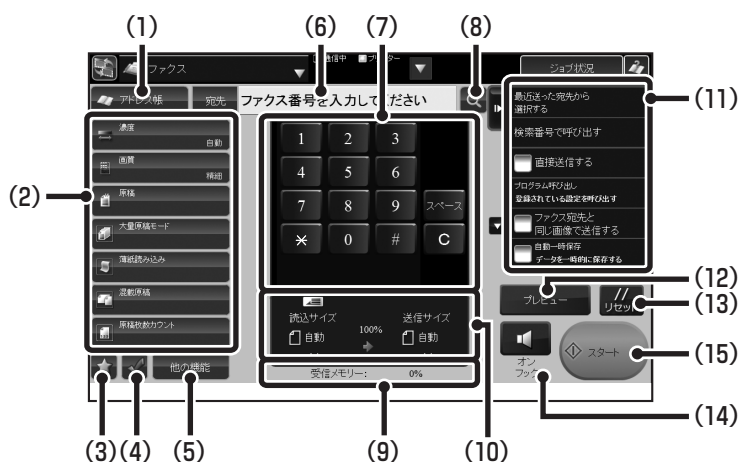
▶ 同じ原稿を複数の相手にまとめて送信する（順次同報送信）. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .97

▶ [他の機能]キーについて. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .99

▶ 他の機能の設定方法 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .100

▶ 便利なファクス機能（他の機能）. . . . . . . . . . . . . . . .102

# ファクスモードの基本画面について

ホーム画面の[ファクス]キーをタップすると、ファクスモードの基本画面が表示されます。
基本画面からファクスのさまざまな設定を行います。

(1) [アドレス帳]キー
アドレス帳を表示します。

(2) ファクスで使用できる機能キーです。

(3) お気に入りとして登録した機能キーを表示します。

(4) 設定状況を確認します。

(5) (2)で表示されている機能キー以外のキーを一覧表示します。

(6) 宛先のファクス番号を表示します。

(7) ファクス番号を入力します。

(8) 宛先を検索します。

(9) 受信できるメモリーの残量を表示します。

(10) 原稿と送信データのサイズを表示します。

(11) ファクスモードで活用できる機能を表示します。

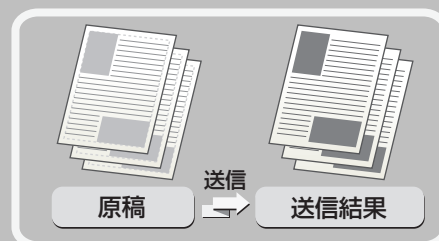
(12) [プレビュー]キー
送信の仕上がりイメージを、あらかじめ確認してから送信したいときにタップします。

(13) [リセット]キー
すべての設定をリセットします。

(14) [オンフック]キー
オンフックダイヤルを使用するときにタップします。

(15) [スタート]キー
すぐにファクス送信を開始します。

# 送信のしかた

ファクスを送信する際の基本となる操作です。
ファクス機能では、原稿がカラーの場合でも白黒の画像で送信します。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

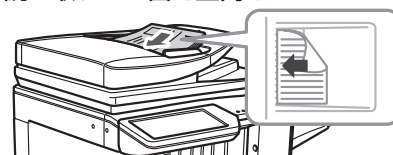
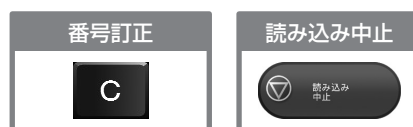
ホーム画面が表示されます。

## 2 [ファクス]キーをタップする

ファクスモードの基本画面が表示されます。

## 3 原稿をセットする

原稿台（ガラス面）を使う場合は、原稿の読み取りたい面を下向きにセットします。

読み取りたい面を上向きに！

## 4 相手先ファクス番号を入力して、[スタート]キーをタップする

# 送信を中止する

まちがえてファクスを実行してしまったときでも、実際に送信される前ならば中止できます。予約中のジョブも中止できます。

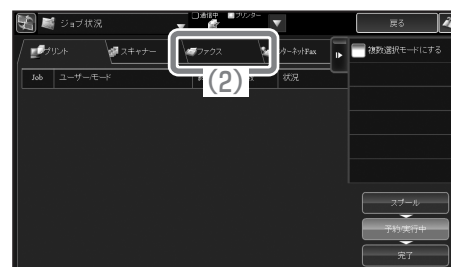
## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

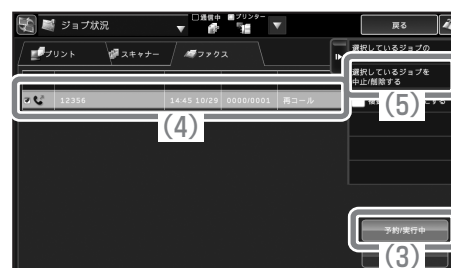
ホーム画面

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [ジョブ状況]キーをタップする

(2) [ファクス]タブをタップする

(3) [予約/実行中]に切り替える
選択されているモードが反転表示しています。

(4) 中止するジョブのキーをタップする

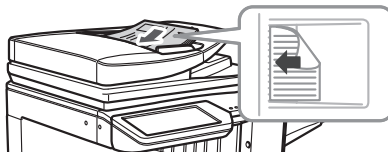
(5) アクションパネルの[選択しているジョブを中止/削除する]キーをタップする

(6) [中止する]キーをタップする

# サイズを変えて送信する

原稿のサイズと送信サイズを指定して送信できます。
そのままでは、小さすぎて見づらい原稿などを送信するときに便利です。
ここでは、A4サイズの両面原稿をA3サイズで片面ずつ送信する場合について説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す　(2) [ファクス]キーをタップする　(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [原稿]キーをタップする

(2) [両面原稿横綴じ]キーをタップする
両面原稿を送信したいときにタップします。

(3)「送信サイズ」のキーをタップする

(4) [A3]キーをタップする

(5) OK をタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

(6) OK をタップする

## 3 相手先ファクス番号を入力して、[スタート] キーをタップする

番号訂正

読み込み中止

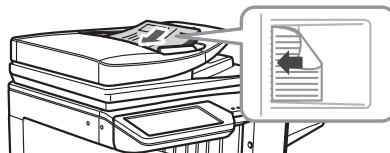
# 濃度を変えて送信する

原稿の濃さに合わせて、濃度を変えることができます。
ここでは、色のうすい原稿をよりはっきりと送信するために濃度を濃くする操作を説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す　(2)[ファクス]キーをタップする　(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

ホーム画面

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [濃度]キーをタップする

(2) [手動]キーをタップする

(3) [D]で濃度を濃くする
濃度を5段階で設定します。[D]で濃くなり、[◐]で薄くなります。

(4) [OK]をタップする

## 3 相手先ファクス番号を入力して、[スタート]キーをタップする

# 画質を変えて送信する

文字の大きさ、色の濃さ、写真の有無など、原稿の種類に合わせて画質を変えることができます。
ここでは、小さな文字の原稿を送信するときに画質を〔小さな字〕、〔中間調〕に設定する操作を例に説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)［ホーム画面］キーを押す　(2)［ファクス］キーをタップする　(3)原稿をセットする

## 2 タッチパネルで設定する

(1) ［画質］キーをタップする

(2) ［小さな字］キーをタップする
〔普通字〕〔小さな字〕〔精細〕〔高精細〕の順に、よりきめこまやかな画質になります。

(3) ［中間調］キーをタップする
写真や色に濃淡のある原稿の場合に〔中間調〕を選択すると、さらに画質がきめこまやかになります。
〔普通字〕に〔中間調〕は設定できません。

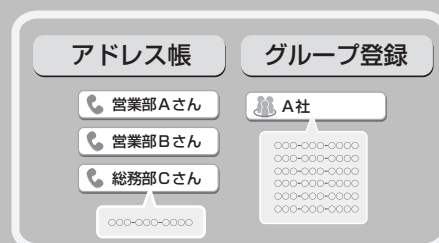
(4) OK をタップする

## 3 相手先ファクス番号を入力して、［スタート］キーをタップする

番号訂正

読み込み中止

# ファクス番号をアドレス帳に登録する

相手先のファクス番号をアドレス帳に登録します。
登録されたファクス番号は、アドレス帳からかんたんに呼び出すことができるようになります。
また、複数の相手に同じ原稿を送信したいときは、登録したアドレス帳（連絡先）をグループ登録（ひとつのグループに複数の相手先を登録）しておくと便利です。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [宛先登録]キーをタップする

ホーム画面に[宛先登録]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

## 3 タッチパネルで設定する

(1) アクションパネルの[新規登録]キーをタップする

(2) [連絡先]キーをタップする
(3) [名称(必須)]をタップして名称を入力し、[OK]キーをタップする
(4) [検索文字(必須)]をタップして検索文字を入力し、[OK]キーをタップする
(5) アクションパネルの[送信先を直接入力する]キーをタップする

### タッチパネルで設定する（つづき）

(6) [ファクス]タブをタップする

(7) [宛先番号(必須)]をタップすると、ファクス番号入力画面が表示されるので、宛先のファクス番号を入力し、OKをタップする

(8) 手順7 で入力したファクス番号を通常使用する宛先にする場合は、「通常使用する宛先に設定する」をタップして✓にする

(9) [以下の宛先を登録]キーをタップする

(10) アクションパネルの[直接入力を終了する]キーをタップする

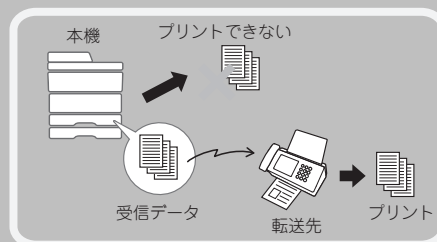
(11) アクションパネルの[登録終了]キーをタップする
登録をキャンセルして元の画面に戻る場合は、アクションパネルの[キャンセルして戻る]キーをタップしてください。
通常使用する宛先が何も設定されていない状態で[登録終了]キーをタップすると、通常使用する宛先を設定するか確認する画面が表示されます。
通常使用する宛先を設定する場合は、[選択する]キーをタップしたあと、宛先を選択し、OKをタップします。
通常使用する宛先を設定しない場合は、[選択しない]キーをタップします。

(12) OKをタップする

上記の手順で説明した項目は、入力が必要な項目です。入力項目の詳細については、ユーザーズマニュアルの「共通の操作」の「アドレス帳」を参照してください。
複数の相手に同じ原稿を送信したいときは、宛先をグループ登録しておくと便利です。グループ登録については、ユーザーズマニュアルの「共通の操作」の「アドレス帳」にある「グループの登録」を参照してください。

# 受信したファクスのデータを転送する（受信転送）

本機が用紙切れやトナー切れなどでプリントできなくなったときに、受信したデータを指定した宛先へ転送します。

「システム設定」→「ファクス/イメージ送信設定」→「ファクス設定」→「ファクス受信設定」→「受信データ転送先番号登録」で、転送先をあらかじめ登録しておいてください。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [設定]キーをタップする

## 3 タッチパネルで設定する

(1) [システム設定]→[受信/転送設定]→[受信設定]→[ファクス設定]の順にタップする

管理者ログインの画面が表示された場合は、パスワードを入力し、[ログイン]キーをタップしてください。

(2) [受信データ転送：]で[実行]を選択する

# 便利なダイヤルについて

かんたん操作でダイヤルできるワンタッチキーや再送信などの機能を使えば、番号の入力ミスを防いだり、時間を節約することができます。

## ワンタッチキー

登録しておいた宛先を手軽に呼び出すことができます。
グループ登録したワンタッチキーを選択すれば、複数の相手先に順次、自動で送信できます。

**(1) [アドレス帳]キーをタップする**

**(2) 送信したい相手先のキーをタップする**

タップした相手先の現在のモードの「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。

送信する相手先を追加する場合は、相手先のキーをタップしてください。

# 再送信

発信履歴から相手先にダイヤルできます。
グループ登録したワンタッチキーを使って送信したときなど、発信履歴に残らない場合もあります。

**(1) アクションパネルの [ 最近送った宛先から選択する]キーをタップする**

**(2) 送信したい相手先のキーをタップする**
表示される発信履歴には、E-mail送信スキャンやインターネットFaxの送信先も含まれています。

**(3) OK をタップする**

# 短縮ダイヤル

ワンタッチキーやグループキーを登録すると、4桁の検索番号が割り当てられます。
検索番号を使ってダイヤルできます。
検索番号がわからないときは、アドレス帳画面でアクションパネルの[アドレスリストを印字する]キーをタップしてアドレスリストをプリントして、確認できます。

**(1) アクションパネルの [ 検索番号で呼び出す ] キーをタップする**

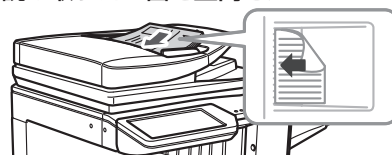
**(2) 数字キーで検索番号を入力する**
検索番号が「0001」や「0011」など上の桁が「0」の場合、「0」の入力を省略できます。
たとえば「0020」の場合は「20」と入力します。

**(3) OK をタップする**

# オンフックダイヤル

相手先にダイヤルして回線を接続してから原稿を送信します。そのとき、相手側の声は聞こえますがこちらから話すことはできません。

## 1 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで操作する

(1) [オンフック]キーをタップする

(2) 相手先番号を指定する

(3) 相手先につながったら [ スタート ] キーをタップする

# 同じ原稿を複数の相手にまとめて送信する（順次同報送信）

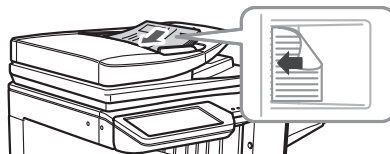
ファクスモード、スキャナーモード、インターネットFaxモードの宛先をまとめ、一回の操作で同じ原稿を送信できます。しばしば送信する相手先が同じ組み合わせなら、ワンタッチキーにグループ登録することをおすすめします。
ここでは、数字キーでファクス番号を入力したあと、アドレス帳に登録した相手先を選択する場合について説明します。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す

(2)[ファクス]キーをタップする

(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) 相手先ファクス番号を入力する

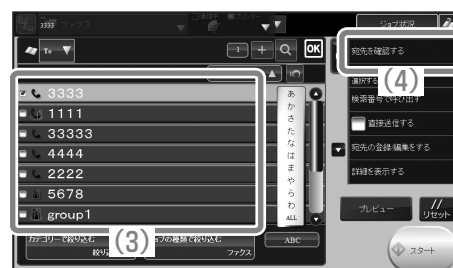
(2) [アドレス帳]キーをタップする

(3) 送信したい相手先のキーをタップする

タップした相手先の「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。

送信する相手先を追加する場合は、相手先のキーをタップしてください。

(4) アクションパネルの[宛先を確認する]キーをタップする

送信する宛先が一覧表示されます。

## タッチパネルで設定する（つづき）

**(5) 相手先を確認する**

送信しない宛先が一覧に含まれていた場合は、送信しない宛先をタップし、次にアクションパネルから[削除]キーをタップしてください。

**(6) [スタート]キーをタップする**

# [他の機能]キーについて

[他の機能]キーをタップして表示される機能キーを使うと、目的に合わせてさまざまなファクスができます。
本書では、機能キーを使ってどのようなファクスができるかを紹介しています。（それぞれの機能キーの操作手順については説明していません。）
機能キーごとに設定項目や操作手順は異なりますが、基本的な操作は共通しています。次ページでは、「枠消去」を例に機能キーの基本的な操作を説明しています。
**それぞれの機能キーの設定方法については、ユーザーズマニュアルの「ファクス」を参照してください。**

## 機能キーの表示

機能キーを使うときは、ファクスモードの基本画面から[他の機能]キーをタップし、使いたい機能のキーをタップします。

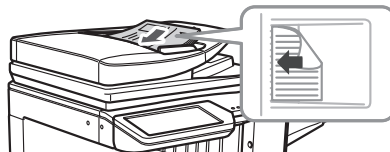
で囲まれた機能キーはタップするとが表示されて、設定が完了します。
そのほかの機能はキーをタップすると設定画面が表示されて、それぞれの設定を行うことができます。
ただし、周辺装置の装着状態によって表示されないキーがあります。

# 他の機能の設定方法

ここではファクスの他の機能について、設定画面から設定を行う手順について説明します。
機能によって内容が異なりますが、設定の操作はほぼ共通しています。ここでは、例として「まわりに影ができないように送信する（枠消去）」の設定の操作を説明します。

## 1 原稿をセットする

(1)［ホーム画面］キーを押す　(2)［ファクス］キーをタップする　(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1)［他の機能］キーをタップする

(2)［枠消去］キーをタップする
ここでは、「原稿の周囲に15mmの消去幅ができる」ように設定を行います。

(3)［外枠］キーをタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

(4) [−][+]で消去幅を15mmに設定する

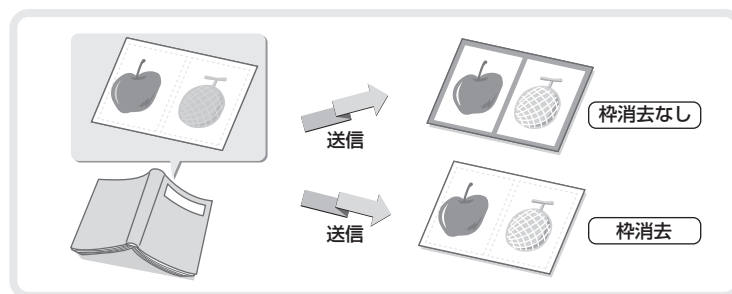
(5) [OK]をタップする

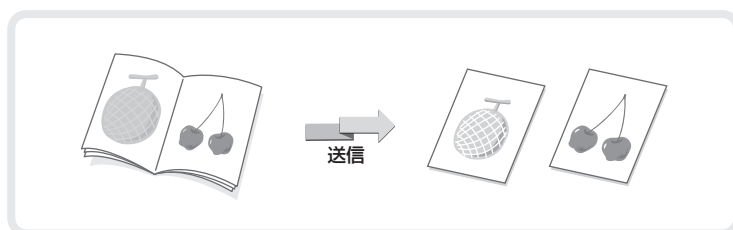
(6) [戻る]キーをタップする

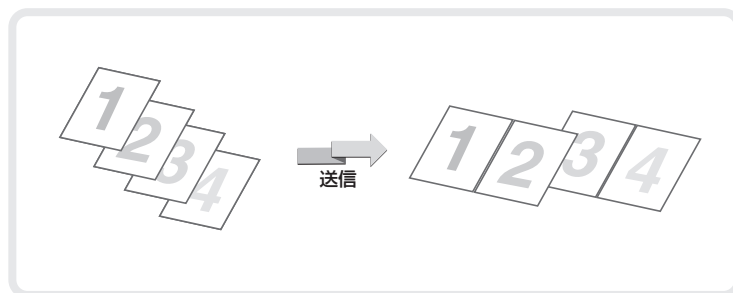
**3** 相手先ファクス番号を入力して、[スタート]キーをタップする

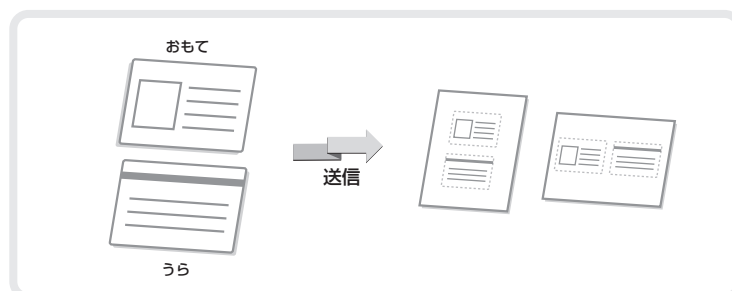
# 便利なファクス機能（他の機能）

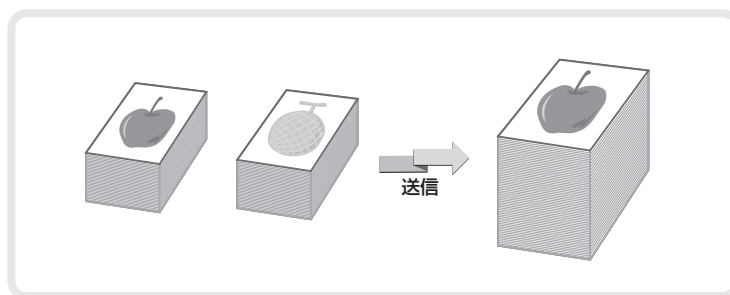
## まわりに影ができないように送信する（枠消去）

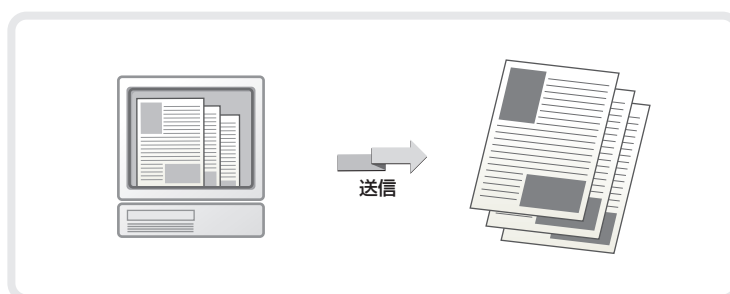
本や厚みのある原稿を送信したときにできるまわりの影を消すことができます。

## 見開きページを1ページずつ送信する（ページ分割）

パンフレットなどの見開き原稿を片方のページごとに分けて送信します。

## 2ページ分の原稿を1枚にまとめて送信する（ページ集約）

半分の大きさにした2ページ分の原稿を1枚の用紙で送信します。

## カードの表裏を1枚にまとめて送信する（カードスキャン）

カードのうらとおもてを1回の送信で1枚の用紙にまとめて送信します。

# 大量の原稿を一度にまとめて送信する（大量原稿モード）

原稿自動送り装置の指示線を超える枚数の原稿を、一度に読み込むことはできません。
大量原稿モードなら分割して読み込ませた原稿をまとめて送信できます。

# コンピューターのデータをファクス送信する（PC-Fax）

コンピューター上のデータを、本機を経由してファクス送信します。お使いのコンピューターのプリンタードライバーをPC-Faxドライバーに切り替えてプリント操作を行うと、送信用の画像データが生成され、ファクス送信が行われます。
この機能は、お使いのコンピューターがWindows環境の場合のみ使用できます。

操作方法については、PC- Faxドライバーのヘルプを参照してください。

# ほかにもこんな機能があります

それぞれの機能の詳細については、ユーザーズマニュアル「ファクス」を参照してください

**受信データの転送**
- 受信したデータを設定した送信先へ転送(受信データの転送設定)
- 受信したデータを本機のハードディスクに転送

**まとめて送信する機能**
- 大きさの違う原稿をまとめて送信(混載原稿)

**分割して送信する機能**
- 中とじの原稿を1ページずつ分割して順番に送信(ブック分割)

**原稿の読み込みに関する機能**
- 薄い紙の原稿を送信(薄紙読み込み)
- 読み込んだ原稿の枚数を確認してから送信(原稿枚数カウント)
- 読み込み済みの原稿にスタンプ(済スタンプ)

**ファクスの送受信を遠隔操作する機能**
- こちらの操作で相手の原稿を受信(ポーリング受信)
- 手動操作でポーリング受信

**発信元、送信元に関する機能**
- 発信元情報を付けて送信(ファクス発信元印字)
- 発信元情報を一時的に変更(発信元選択)
- 送信する電話回線を選択(送信回線選択)

**特定の使いかたを想定した機能**
- 時刻を決めて通信(時刻指定通信)
- 通信結果表のプリント設定を変更して送信(通信結果表)

**掲示板に関する機能**
- 相手からの操作でこちらの原稿を送信(掲示板)
- 掲示板を利用できる相手を限定(ポーリング保護)
- 掲示板用の原稿をメモリーボックスに読み込み
- 掲示板用に保存した原稿を確認
- 掲示板用に保存した原稿を消去

**Fコード通信**
- Fコード通信
- 本機にFコード通信専用のメモリーボックスを作成
- Fコード通信のダイヤル
- Fコードを使って親展送信
- Fコード親展受信した受信データを確認
- Fコードを使ってポーリング受信
- Fコード掲示板用の原稿をメモリーボックスに読み込み
- Fコード掲示板用に保存した原稿を確認
- Fコード掲示板用に保存した原稿を削除
- Fコードを使って中継同報指示送信
- Fコードを使って中継同報送信

**ハンドセット(受話器)の使用**
- ハンドセット(受話器)の使用
- 着信を判別し自動的に電話／ファクスを切り替え
- 相手と話してからファクスを手動で送信
- 相手と話してからファクスを手動で受信
- 電話をかける
- 電話を受ける

**お手持ちの電話機を接続して使用**
- 外部電話機の接続
- 着信を判別し自動的に電話／ファクスに切り替え
- 接続した電話機で電話に出てファクスを受信(リモート受信)
- 留守番電話の使用(留守接続)
- 電話をかける
- 電話を受ける

**通信記録の確認**
- 通信記録表のプリント
- 通信結果欄の内容

# スキャナー編

本機のネットワークスキャナー機能でできることの紹介とスキャナーモードでの基本的な操作方法を説明しています。また、ネットワークスキャナー機能で利用できる他の機能を紹介しています。
インターネットFaxモードをお使いになるためには、インターネットファクス拡張キットが必要です。


▶ 本機のネットワークスキャナー機能について ......106

▶ スキャナーモードの基本画面について ...........107

▶ スキャンのしかた...........................108

▶ 濃度と原稿種類を変えて送信する...............110

▶ 解像度を変えて送信する.......................111

▶ ファイルのフォーマットを変えて送信する ........112

▶ E-mail送信スキャンの送信先をアドレス帳に登録する....113

▶ 便利な送信方法について.......................115

▶ 複数の相手に同じ原稿をまとめて送信する
（順次同報送信） ............................117

▶ [他の機能]キーについて.......................119

▶ 他の機能の設定方法..........................121

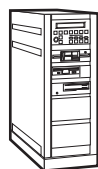
▶ 便利なスキャナー機能（他の機能）..............123

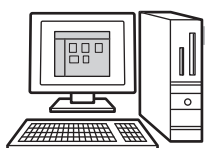
# 本機のネットワークスキャナー機能について

本機のネットワークスキャナー機能を使用すると、読み取った画像ファイルをさまざまな方法で送信できます。
ネットワークスキャナー機能には以下のモードがあります。
各モードを利用するには、ホーム画面のボタンをタップします。

原稿を読み取って...

## スキャナーモード

メールアドレスに送りたいなら、
**E-mail送信スキャン**

FTPサーバーにアップしたいなら、
**ファイルサーバー送信スキャン**

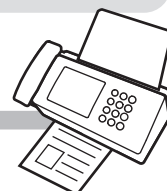
お使いのコンピューターの共有フォルダーに送りたいなら、
**共有フォルダー送信スキャン**

特定のアプリケーションソフトで処理したいなら、
**デスクトップ送信スキャン**

## 外部メモリーデバイス保存モード

USBメモリーに保存したいなら、

（ドキュメントファイリングのアクションパネルより実行します。）

## インターネットFaxモード

インターネット経由でファクスしたいなら、

本機はダイレクトSMTPに対応しています。

## リモートPCスキャンモード

コンピューターの操作で補正しながら写真を読み取りたいなら、

TWAIN対応アプリケーションソフトが利用できます。

## データ入力モード

アプリケーションと連携したドキュメントソリューションを利用したいなら

- お使いのモデルや装着されている拡張キットによって、使用できるモードは異なります。
- 本書では、スキャナーモードのE-mail送信スキャンを中心に説明しています。

# スキャナーモードの基本画面について

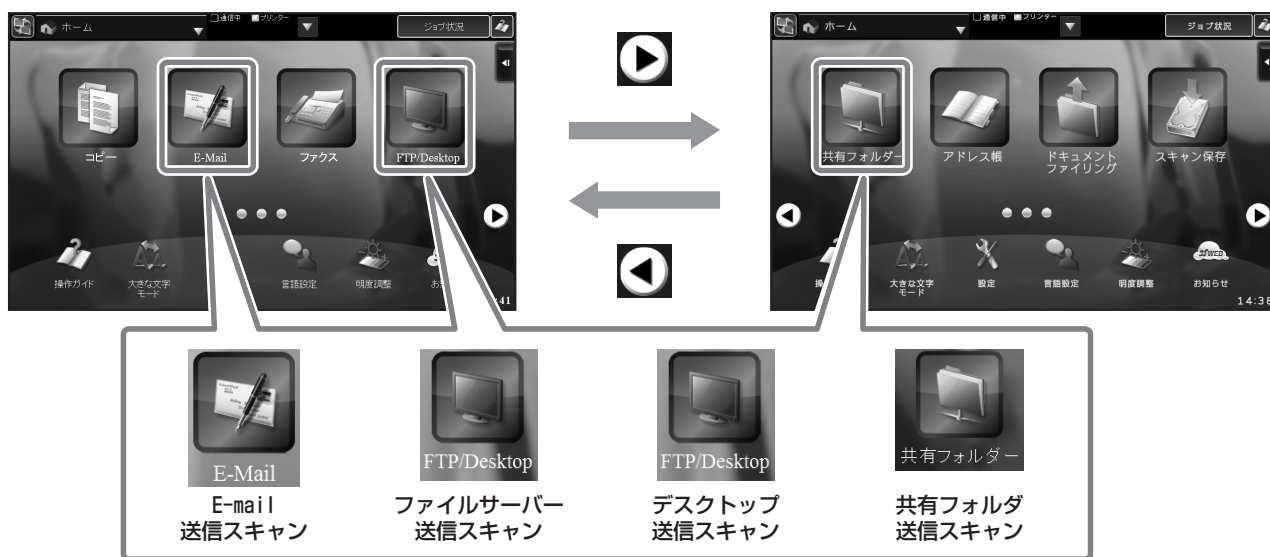
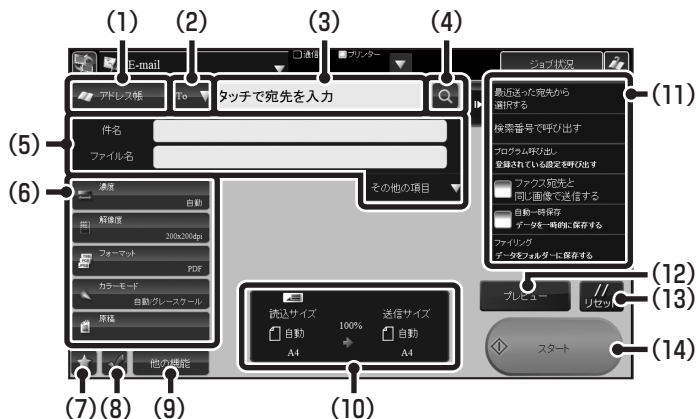
ホーム画面にある利用したいスキャンのボタンをタップすると、スキャナーモードの基本画面が表示されます。
利用したいボタンが表示されていない場合は、◀や▶をタップして、画面を切り替えてください。

## 基本画面

E-mail送信スキャン

ファイルサーバー送信スキャン
デスクトップ送信スキャン

共有フォルダー送信スキャン

((5)以外は、E-mail送信スキャンと同じです。)

**(1)** [アドレス帳]キー
アドレス帳を表示します。

**(2)** E-mail送信スキャンの場合、[To]と[Cc]を切り替えます。

**(3)** タップするとソフトキーボードを表示します。

**(4)** 宛先を検索します。

**(5)** 件名やファイル名を入力します。スキャンの種類により、表示が変わります。

**(6)** スキャナーモードで使用されている機能キーを表示します。

**(7)** お気に入りとして登録した機能キーを表示します。

**(8)** 設定状況を確認します。

**(9)** (6)で表示されている機能キー以外のキーを一覧表示します。

**(10)** 原稿と送信データのサイズを表示します。

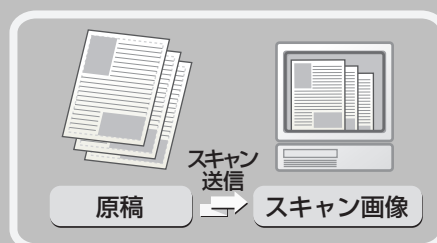
**(11)** スキャナーモードで活用できる機能を表示します。

**(12)** [プレビュー]キー
送信の仕上がりイメージを、あらかじめ確認してから送信したいときにタップします。

**(13)** [リセット]キー
すべての設定をリセットします。

**(14)** [スタート]キー
すぐに送信を開始します。

# スキャンのしかた

スキャナーの基本的な操作です。
ここでは、スキャンしたファイルをアドレス帳に登録されている送信先へ、E-mailで送信する操作を説明しています。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

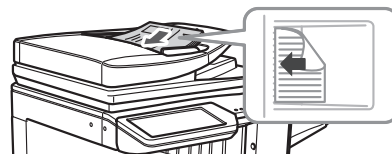
ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [E-mail]キーをタップする

## 3 原稿をセットする

原稿台（ガラス面）を使う場合は、原稿の読み取りたい面を下向きにセットします。

読み取りたい面を上向きに！

## 4 タッチパネルで設定する

(1) [アドレス帳]キーをタップする

## タッチパネルで設定する（つづき）

**(2) 送信したい相手先のキーをタップする**

タップした相手先の現在のモードの「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。

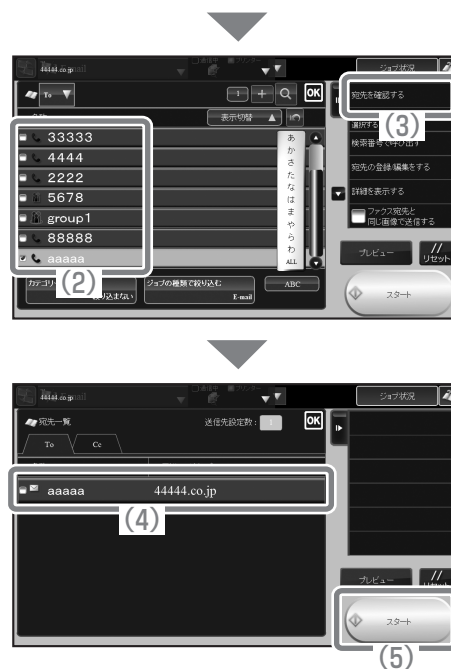
送信する相手先を追加する場合は、相手先のキーをタップしてください。

**(3) アクションパネルの[宛先を確認する]キーをタップする**

送信する宛先が一覧表示されます。
アクションパネルが表示されていない場合は、 をタップしてください。

**(4) 相手先を確認する**

送信しない宛先が一覧に含まれていた場合は、送信しない宛先をタップし、次にアクションパネルから[削除する]キーをタップしてください。

**(5) [スタート]キーをタップする**

# 濃度と原稿種類を変えて送信する

原稿に合わせて濃度と原稿の種類を設定できます。
ここでは、濃度を濃くして、原稿種類を「文字/印刷写真」に設定し、E-mail送信スキャンする操作を説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [E-mail]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [濃度]キーをタップする

(2) [文字/印刷写真]キーをタップする

(3) ◨で濃度を濃くする
濃度を5段階で設定します。◨で濃くなり、◧で薄くなります。

(4) OKをタップする

## 3 送信先を設定して、[スタート]キーをタップする

# 解像度を変えて送信する

原稿の種類に合わせて解像度を選択できます。
ここでは、解像度を標準状態よりもきめのこまかい「300X300dpi」に設定し、E-mail送信スキャンする操作を説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す

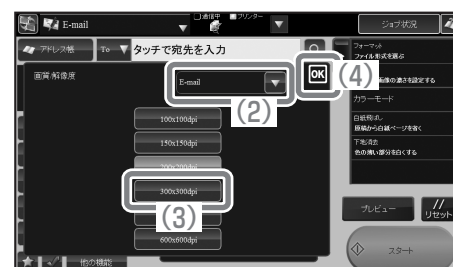
(2)[E-mail]キーをタップする

(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [解像度]キーをタップする

(2) [E-mail]を選択していることを確認する
(3) [300X300dpi]キーをタップする
(4) OK をタップする

## 3 送信先を設定して、[スタート]キーをタップする

# ファイルのフォーマットを変えて送信する

スキャン送信をするときのフォーマット（ファイル形式、圧縮形式）は、送信先をワンタッチキーに登録するときに設定されていますが、送信するときにフォーマットを変更できます。
ここでは、スキャンした画像をフルカラーのTIFF形式で送信する場合について説明しています。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す

(2)[E-mail]キーをタップする

(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [フォーマット]キーをタップする

(2) [カラー /グレースケール]タブをタップする

(3) [TIFF]キーをタップする

(4)「圧縮率」の[高]キーをタップする
ここでは、圧縮率を高めに設定しています。
設定する圧縮率が高いほど、ファイルサイズが小さくなります。

(5) OK をタップする

## 3 送信先を設定して、[スタート]キーをタップする

送信するファイル形式が[PDF]で、[暗号化]にチェックを入れている場合、送信実行時にパスワード入力を要求するメッセージが表示されます。

# E-mail送信スキャンの送信先をアドレス帳に登録する

ここでは、E-mail送信スキャンの送信先のE-mailアドレスをアドレス帳に登録する場合について説明します。
登録されたファクス番号は、アドレス帳からかんたんに呼び出すことができるようになります。
また、複数の相手に同じ原稿を送信したいときは、登録したアドレス帳(連絡先)をグループ登録(ひとつのグループに複数の相手先を登録)しておくと便利です。

**1** [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

**2** [宛先登録]キーをタップする

ホーム画面に[宛先登録]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

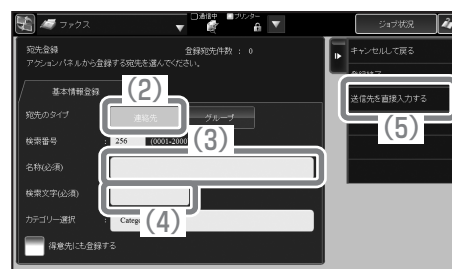
**3** タッチパネルで設定する

(1) アクションパネルの[新規登録]キーをタップする

(2) [連絡先]キーをタップする

(3) [名称(必須)]をタップして名称を入力し、[OK]キーをタップする

(4) [検索文字(必須)]をタップして検索文字を入力し、[OK]キーをタップする

(5) アクションパネルの[送信先を直接入力する]キーをタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

(6) [E-mail]タブをタップする

(7) [アドレス入力(必須)]をタップすると、アドレス入力画面が表示されるので、宛先のE-mailアドレスを入力し、[OK]キーをタップする

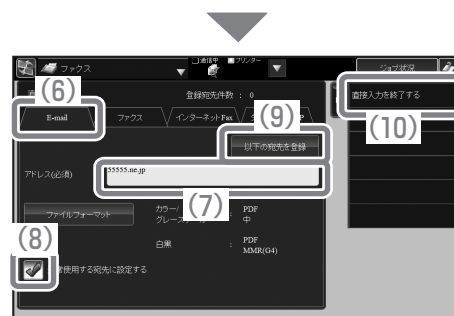
(8) 手順7 で入力したE-mailアドレスを通常使用する宛先にする場合は、「通常使用する宛先に設定する」をタップして✓にする

(9) [以下の宛先を登録]キーをタップする

(10) アクションパネルの[直接入力を終了する]キーをタップする

(11) アクションパネルの[登録終了]キーをタップする

登録をキャンセルして元の画面に戻る場合は、アクションパネルの[キャンセルして戻る]キーをタップしてください。
通常使用する宛先が何も設定されていない状態で[登録終了]キーをタップすると、通常使用する宛先を設定するか確認する画面が表示されます。
通常使用する宛先を設定する場合は、[選択する]キーをタップしたあと、宛先を選択し、OKをタップします。
通常使用する宛先を設定しない場合は、[選択しない]キーをタップします。

(12) OKをタップする

上記の手順で説明した項目は、入力が必要な項目です。入力項目の詳細については、ユーザーズマニュアルの「共通の操作」の「アドレス帳」を参照してください。
複数の相手に同じ原稿を送信したいときは、宛先をグループ登録しておくと便利です。グループ登録については、ユーザーズマニュアルの「共通の操作」の「アドレス帳」にある「グループの登録」を参照してください。

# 便利な送信方法について

かんたん操作で送信できるワンタッチ送信や再送信など、便利な送信機能が用意されています。

## ワンタッチキー

登録しておいた宛先をワンタッチで呼び出します。

**(1) [アドレス帳]キーをタップする**

**(2) 送信したい宛先のキーをタップする**

タップした相手先の現在のモードの「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。

送信する相手先を追加する場合は、相手先のキーをタップしてください。

# 再送信

発信履歴から送信できます。
グループ登録したワンタッチキーを使って送信したときなど、発信履歴に残らない場合もあります。

(1) アクションパネルの[最近送った宛先から選択する]キーをタップする

(2) 送信したい宛先のキーをタップする
表示される発信履歴には、ファクスやインターネットFaxの送信先も含まれています。

(3) OKをタップする

# 短縮送信

ワンタッチキーやグループキーを登録すると、4桁の検索番号が割り当てられます。
検索番号を使って送信できます。
検索番号がわからないときは、アドレス帳画面でアクションパネルの[アドレスリストを印字する]キーをタップし、アドレスリストをプリントして確認します。

(1) アクションパネルの[検索番号で呼び出す]キーをタップする

(2) 数字キーで検索の番号を入力する
検索番号が「0001」や「0011」など上の桁が「0」の場合、「0」の入力を省略できます。
たとえば「0020」の場合は「20」と入力します。

(3) OKをタップする

# 複数の相手に同じ原稿をまとめて送信する（順次同報送信）

スキャナーモード、インターネットFaxモード、ファクスモードの宛先をまとめ、一回の操作で同じ原稿を送信できます。しばしば送信する送信先が同じ組み合わせなら、ワンタッチキーにグループ登録することをおすすめします。
ここでは、アドレス帳に登録した送信先を選択して、複数の送信先に同じ画像を送信する場合について説明します。

## 1 原稿をセットする

(1) [ホーム画面]キーを押す

(2) [E-mail]キーをタップする

(3) 原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [アドレス帳]キーをタップする

(2) 送信したい宛先のキーをタップする
タップした相手先の「通常使用する宛先に設定する」にチェックされている宛先が選択されます。他の宛先も選択したい場合は、アクションパネルの[詳細を表示する]キーをタップして宛先を指定してください。
アクションパネルが表示されていない場合は、をタップしてください。

## タッチパネルで設定する（つづき）

**(3) アクションパネルの[宛先を確認する]キーをタップする**

送信する宛先が一覧表示されます。

**(4) 宛先を確認する**

送信しない宛先が一覧に含まれていた場合は、送信しない宛先をタップし、次にアクションパネルから[削除する]キーをタップしてください。

**(5) [スタート]キーをタップする**

# [他の機能]キーについて

[他の機能]キーをタップして表示される機能キーを使うと、目的に合わせてさまざまなスキャンができます。
本書では、機能キーを使ってどのようなスキャン送信ができるかを紹介しています。(それぞれの機能キーの操作手順については説明していません。)
機能キーごとに設定項目や操作手順は異なりますが、基本的な操作は共通しています。次ページでは、「下地消去」を例に機能キーの基本的な操作を説明しています。
**それぞれの機能キーの設定方法については、ユーザーズマニュアルの「イメージ送信」を参照してください。**

## 機能キーの表示

機能キーを使うときは、基本画面から[他の機能]キーをタップし、使いたい機能のキーをタップします。

E-mail送信スキャン

ファイルサーバー送信スキャン
デスクトップ送信スキャン

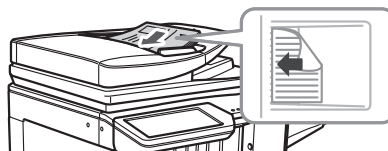
**共有フォルダー送信スキャン**

で囲まれた機能キーはタップするとが表示されて、設定が完了します。
そのほかの機能はキーをタップすると設定画面が表示されて、それぞれの設定を行うことができます。
ただし、周辺装置の装着状態によって表示されないキーがあります。

# 他の機能の設定方法

ここではスキャナーの他の機能について、設定画面から設定を行う手順について説明します。
機能によって内容が異なりますが、設定の操作はほぼ共通しています。ここでは例としてE-mail送信スキャンでの「画像の背景を白くしてスキャンする（下地消去）」の設定の操作を説明します。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す　(2)[E-mail]キーをタップする　(3)原稿をセットする

## 2 タッチパネルで設定する

(1) [他の機能]キーをタップする

(2) [下地消去]キーをタップする

(3) [On]キーをタップする

(4) [－][＋]で残す下地の濃度を設定する
濃度を3段階で設定します。[－]で残す下地は薄くなり、[＋]で残す下地は濃くなります。

(5) [OK]をタップする

(6) [戻る]キーをタップする

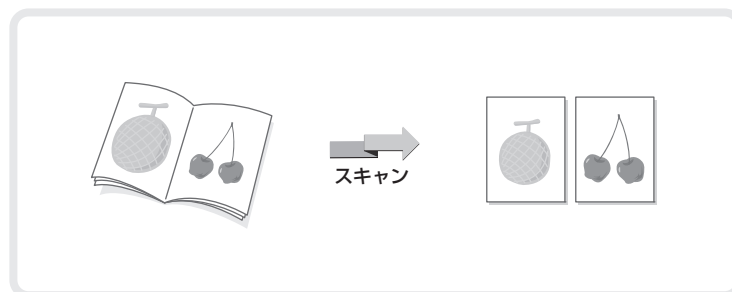
## 3 送信先を設定して、[スタート]キーをタップする

# 便利なスキャナー機能（他の機能）

## まわりに影ができないようにスキャンする（枠消去）

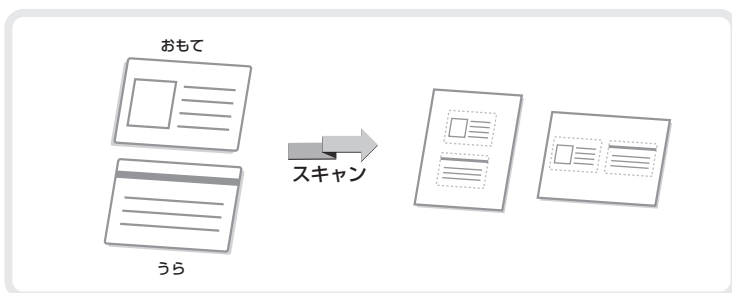
本や厚みのある原稿をスキャンしたときにできるまわりの影を消すことができます。

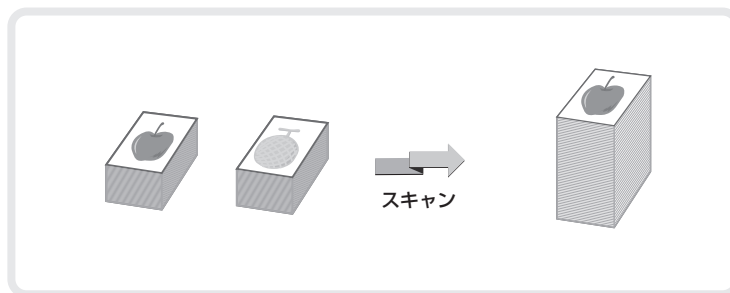
## 見開きページを1ページずつスキャンする（ページ分割）

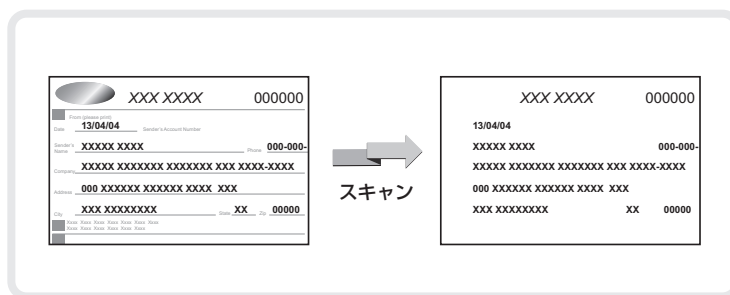
パンフレットなどの見開き原稿を片方のページごとに分けてスキャンします。

## 画像の背景を白くしてスキャンする（下地消去）

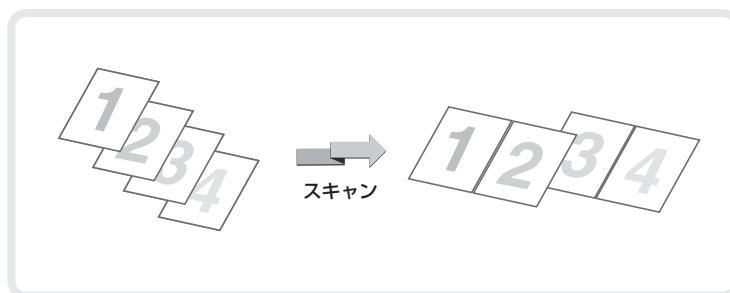
カラーの原稿をスキャンするときに、背景のように色の薄い部分を白くとばすことができます。
用紙そのものに色のついた原稿をスキャンするときに便利です。
この機能は白黒モードではたらきません。

## カードの表裏を1枚にまとめてスキャンする（カードスキャン）

カードのうらとおもてを1枚の用紙に並べてスキャンします。

# 大量の原稿を一度にまとめて送信する（大量原稿モード）

原稿自動送り装置の指示線を超える枚数の原稿を、一度に読み込むことはできません。
大量原稿モードなら分割して読み込ませた原稿をまとめて送信できます。

# 読み込んだ原稿から有彩色を消して送信する（ドロップアウトカラー）

読み込んだ原稿から有彩色をを除去することができます。
伝票など、着色された定型部分を消して、黒で印刷された部分だけを送信することができます。

# 2ページ分の原稿を1枚にまとめて送信する（ページ集約）

半分の大きさにした2ページ分の原稿を1枚の用紙で送信します。
これはインターネットFaxモードの他の機能です。

# ほかにもこんな機能があります

それぞれの機能の詳細については、ユーザーズマニュアル「イメージ送信」を参照してください。

**まとめてスキャン・送信する機能**
- 大きさの違う原稿をまとめてスキャンする(混載原稿)

**分割してスキャン・送信する機能**
- 中とじの原稿を1ページずつ分割して順番に送信する(ブック分割)

**色味や濃淡を調整する機能**
- 読み込んだ原稿にコントラストを付けて送信する(コントラスト)
- 読み込んだ原稿の輪郭をくっきり際だたせて送信する(シャープネス)

**原稿の読み込みに関する機能**
- 薄い紙の原稿をスキャンする(薄紙読み込み)
- 読み込んだ原稿から白紙ページを省いて送信する(白紙飛ばし)
- 読み込んだ原稿の枚数を確認してから送信する(原稿枚数カウント)
- 読み込み済みの原稿にスタンプする(済スタンプ)

**特定の使いかたを想定した機能**
- 発信元情報を付けて送信する(インターネットFax発信元印字)
- 通信結果表のプリント設定を変更して送信する(通信結果表)
- 時刻を決めて送信する(時刻指定送信)

**受信データの転送**
- 受信したインターネットFaxのデータを転送する(受信転送)
- 受信したデータを設定した送信先へ転送する(受信データの転送設定)
- 受信したインターネットFaxのデータを本機のハードディスクに転送
- 受信データを手動で転送する

# ドキュメントファイリング編

ドキュメントファイリングとは、コピーやプリンターなどのジョブを実行するときに原稿やプリントのデータをハードディスクに保存する機能です。保存したデータはあとからプリントなどの操作をすることができます。
ここでは、ドキュメントファイリングの機能の一部を紹介しています。


▶ ドキュメントファイリングについて . . . . . . . . . . . . . 128

▶ かんたんにデータを保存する（自動一時保存）. . . . . . 130

▶ 情報をつけてデータを保存する（ファイリング）. . . . 132

▶ 原稿データの保存だけを行う（スキャン保存）. . . . . . 134

▶ 保存したファイルをプリントする . . . . . . . . . . . . . . . 135

# ドキュメントファイリングについて

ドキュメントファイリングとは、コピーやスキャン送信した原稿やプリントデータを、本機内蔵のハードディスクにデータとして保存する機能です。
保存したデータは必要なときに呼び出して、プリントや送信などの再操作を行うことができます。

## ドキュメントファイリング機能でできること

コピー

プリンター

ファクス

スキャナー

保存しておいて、また使いたいデータ

かんたんに保存したい

保存してしっかり管理したい

**自動一時保存**

自動一時保存機能を使用すると、かんたんな操作でコピーや送信を行うと同時に原稿データをハードディスクに保存することができます。

**ファイリング**

ファイリング機能を使用すると、コピーや送信を行うと同時に原稿データをハードディスクに保存することができます。保存の際に、ユーザー名、ファイル名、保存先を設定できるので、ファイル管理もしっかり行えます。

**スキャン保存**

スキャン保存機能を使用すると、プリントや送信を行わずに原稿データをハードディスクに保存することができます。スキャン保存したデータも、ファイリングと同じように、ユーザー名、ファイル名、保存先を設定できます。

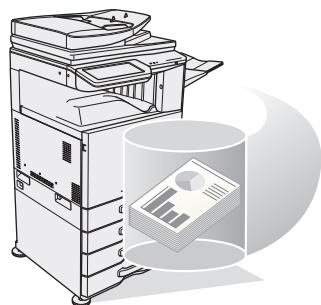
**一時保存フォルダー**

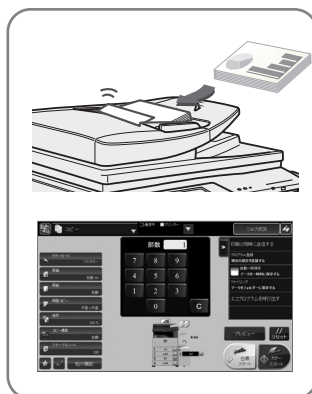
自動一時保存で保存したファイルは、このフォルダーに保存されます。

**標準フォルダー／ユーザーフォルダー**

ファイリングやスキャン保存で保存したファイルは、保存先を指定しなかった場合、自動的に標準フォルダーに保存されます。
標準フォルダーのほかにも、ユーザーフォルダーにファイルを保存できます。ユーザーフォルダーは、設定モードで作成できます。

**保存したファイルは必要なときにプリントや送信をすることができます**
**プリンタードライバーを使って保存したファイルは送信できません**
**（「RIP形式」を「RGB」に変更した場合は送信できます）**

# ドキュメントファイリング機能はこんなときに便利です

## こんなとき

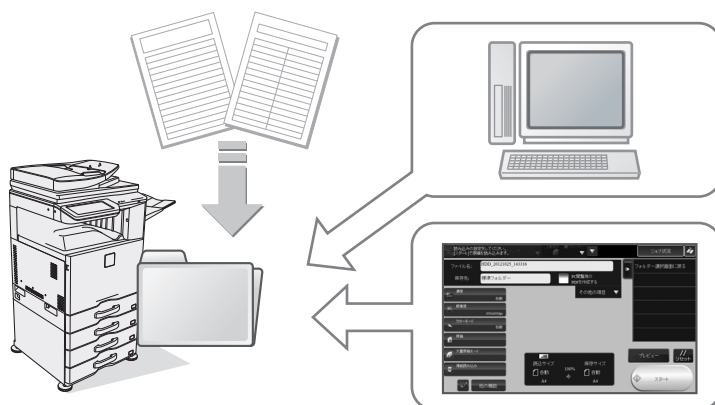
枚数の多い会議用の資料をコピーしたけれど、急に出席者が増えることになり、急いで不足分のコピーを用意しなくてはならなくなった。

## 便利です

大量の原稿は読み込みにも時間がかかります。また、コピーの設定もやり直さないといけません。こんなときにドキュメントファイリングで保存したファイルをプリントすれば、原稿を読み込む必要もなく、コピーの設定も覚えているのであわてる必要がありません。

## こんなとき

日報や週報などの用紙をオフィスに置いているが、しばしばストックが切れてしまい、そのたびにオリジナルデータをプリントして使っている。

## 便利です

日報や週報など社内文書のデータをファイリングしてひとつのフォルダーにまとめておけば、利用者は本機のWebページや操作パネルからの操作で文書を手に入れることができます。

**ドキュメントファイリング機能をさらに便利にする機能**

- 本機のユーザー認証機能を有効にしていると、利用者のユーザー情報にマイフォルダーを登録することができます。ファイルの再操作を行うときにマイフォルダーが最初に表示されるようになるので、フォルダー選択の操作を省くことができます。
  マイフォルダーの登録についての詳細は、ユーザーズマニュアル「設定モード」の「ユーザー管理」にある「ユーザーリスト」を参照してください。
- ドキュメントファイリング機能をつかって、外部メモリーデバイスにスキャン保存することができます。
  データ化する原稿を読み込み、USBメモリーなどの外部メモリデバイスに保存します。ファイリングと同様に、さまざまな情報を付加できます。
  外部メモリデバイスへの保存についての詳細は、ユーザーズマニュアル「ドキュメントファイリング」の「ファイリングのみ行う」にある「外部メモリデバイスに保存する」を参照してください。
- 本機のハードディスクをネットワーク上のファイル共有先として利用できます。
- ファイリングやスキャン保存では、コンピューターから閲覧できるPDFデータを作成することができます。簡単に本機内のデータを参照できます。

# かんたんにデータを保存する（自動一時保存）

ここではコピーしながら「自動一時保存」する操作を例に説明します。
自動一時保存はドキュメントファイリング機能を使ってデータを保存するもっとも手軽な方法です。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [コピー ]キーをタップする

コピーモードの基本画面が表示されます。

## 3 原稿をセットする

原稿台（ガラス面）を使う場合は、原稿の読み取りたい面を下向きにセットします。

## 4 タッチパネルで設定する

通常のコピーと同じように設定を行います。

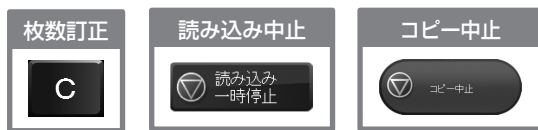
**(1) アクションパネルにある[自動一時保存]チェックボックスをタップして✓にする**

**(2) [OK]キーをタップする**

## 5 コピー枚数(部数)を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする

枚数訂正

読み込み中止

コピー中止

# 情報をつけてデータを保存する(ファイリング)

ここでは、「Name 1」のユーザーがコピーしながら「name 1」のフォルダーへ「ファイリング」する操作を例に説明します。自動一時保存とは異なり、保存するファイルのユーザー名やファイル名、保存先を指定できます。

## 1 原稿をセットする

(1)[ホーム画面]キーを押す

(2)[コピー]キーをタップする

(3)原稿をセットする

読み取りたい面を上向きに！

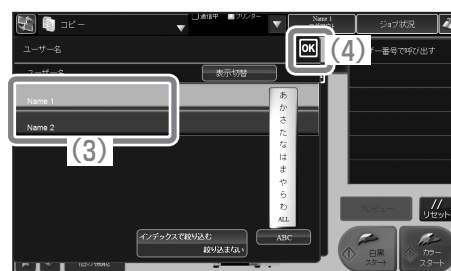
## 2 タッチパネルで設定する

通常のコピーと同じように設定を行います。

(1) アクションパネルにある [ ファイリング ] キーをタップする

(2) [ユーザー名]のテキストボックスをタップする

(3) ファイリングするユーザー名のキーをタップする

(4) OK をタップする

(5) [ファイル名]のテキストボックスをタップする

タッチパネルで設定する（つづき）

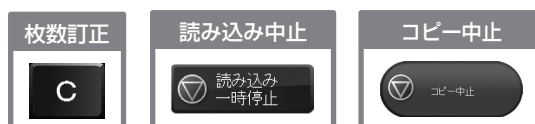
(6) ファイル名を入力して[OK]キーをタップする

(7) [保存先]のテキストボックスをタップする

(8) 保存先に指定するフォルダーのキーをタップする

(9) OK をタップする

**3** **コピー枚数（部数）を設定して、[カラースタート]キーまたは[白黒スタート]キーをタップする**

原稿のコピーと同時にデータがハードディスクに保存されます。

# 原稿データの保存だけを行う（スキャン保存）

スキャン保存は、スキャンした原稿のデータを標準フォルダーまたはユーザーフォルダーに保存する機能です。印刷や送信は行いません。
ここでは、原稿を標準フォルダーに保存する操作について説明しています。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

## 2 [スキャン保存]キーをタップする

ホーム画面に[スキャン保存]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

## 3 原稿をセットする

原稿台（ガラス面）を使う場合は、原稿の読み取りたい面を下向きにセットします。

読み取りたい面を上向きに！

## 4 保存先が[標準フォルダー ]になっていることを確認する

[標準フォルダー ]以外のフォルダーが設定されている場合は、[保存先]のテキストボックスをタップして保存するフォルダー（ここでは[標準フォルダー ]キー）をタップします。

## 5 [スタート]キーをタップする

# 保存したファイルをプリントする

ドキュメントファイリング機能で保存したファイルを呼び出してプリントや送信をすることができます。
USBメモリーや共有フォルダーに保存されたデータをプリントすることもできます。
ここでは、標準フォルダーに保存しておいた「Copy_20120723_123749」というデータを呼び出してプリントする操作を説明しています。

## 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

## 2 [ドキュメントファイリング]キーをタップする

ホーム画面に[ドキュメントファイリング]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

## 3 ファイルを選択してプリントする

(1) [標準フォルダー ]キーをタップする

(2) プリントするデータをタップする

ここでは[Copy_20120723_123749]キーをタップしています。
アクションパネルの[画像を確認する]キーをタップするとデータのプレビュー画像が表示されます。
印刷後にデータを削除したいときは、アクションパネルの[印刷後データを削除]キーをタップして☑にします。

(3) [今すぐ印刷]キーをタップする

# 設定モード編

本機をより使いやすくするためのさまざまな設定を行うことができる設定モードについて、その一部をかんたんに紹介しています。
設定モードについて、さらに詳しいことが知りたいときはユーザーズマニュアル「設定モード」を参照してください。

▶ 設定モードについて.......................... 138

# 設定モードについて

日付・時刻設定、ファクスやスキャナーの宛先登録やドキュメントファイリングフォルダーの登録のような本機に関するさまざまな設定は設定モード画面で行うことができます。
ここでは、設定モード画面の表示のしかたと設定項目についてかんたんに説明しています。
設定モードの詳細については、ユーザーズマニュアル「設定モード」を参照してください。

## 設定モードを表示させる

本機で設定モードを表示します。

### 1 [ホーム画面]キーを押す

ホーム画面が表示されます。

ホーム画面

### 2 [設定]キーをタップする

設定モード画面が表示されます。

左側のメニューから、設定したい項目をタップします。
設定モードを終了するきは、[閉じる]キーをタップします。

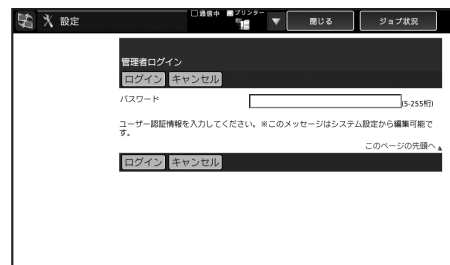
# 設定モードでできること

設定モードでは次の内容を設定できます。
本機のタッチパネルからの表示、またはコンピューターのWebブラウザーからの表示により、表示されない項目があります。また本機の仕様や周辺装置の装着状態によっても表示されない項目があります。

| 設定項目 | 設定の内容 |
|---|---|
| トップページ | シリアル番号や製品名を表示します。 |
| ステータス | 給紙トレイ情報やデバイスの構成などの情報を表示します。 |
| アドレス帳 | アドレス帳を編集します。 |
| ファイル操作 | ドキュメントファイリング機能を使ったファイル操作を行います。 |
| ユーザー管理 | ユーザー認証設定時に使用するユーザーを、登録、修正、削除します。またICカードの設定も行います。管理者ログインが必要です。 |
| システム設定 | 日付の設定や給紙トレイの設定など、本機の主な設定を行います。次の内容が設定できます。一部の機能は管理者ログインが必要です。<br>• 総使用枚数表示<br>• 初期設定<br>• データリストプリント<br>• 給紙トレイ設定<br>• 用紙タイプの登録<br>• 受信／転送設定<br>• プリンター環境設定<br>• ドキュメントファイリング登録<br>• USBデバイス確認<br>• 操作設定<br>• デバイス設定<br>• コピー設定<br>• プリンター設定<br>• ファクス/イメージ送信設定<br>• ドキュメントファイリング設定<br>• リスト／レポートプリント<br>• Sharp OSA設定<br>• 禁止設定<br>• データバックアップ<br>• プロダクトキー入力<br>• システム設定の保存／呼出し |
| ネットワーク設定 | ネットワークのプロトコル設定やNAS設定など、ネットワークに関する設定をします。管理者ログインが必要です。 |
| アプリケーション設定 | ネットワークスキャナーやインターネットFax、外部アプリケーション設定などを設定します。一部の機能は管理者ログインが必要です。 |
| 省エネルギー設定 | 電力消費を抑えるEco機能を設定します。管理者ログインが必要です。 |
| E-mailアラート/ステータス | 標準E-mailステータス機能、または拡張E-mailステータス機能に関する設定をします。管理者ログインが必要です。 |
| ジョブログ | 本機で実行したジョブのログを操作します。管理者ログインが必要です。 |
| セキュリティ設定 | 管理者パスワードの変更や認証などの設定を行います。管理者ログインが必要です。 |
| カスタムリンク | 設定モード(Webページ)の左下に表示するリンクを設定します。管理者ログインが必要です。 |
| 取扱説明書のダウンロード | 取扱説明書(ユーザーズマニュアル)をダウンロードします。 |

# 管理者ログインでの設定モードについて

本機に管理者でログインすると、ゲストやユーザーより詳細に本機を設定できるようになります。
また、ユーザー認証が有効になっている場合は、管理者パスワードを入力しなくても、ログインしているユーザーの権限により設定が許可されることがあります。設定状態については、本機の管理者に問い合わせてください。

管理者ログインが必要な設定モードの項目を選択すると、管理者ログイン画面が表示されます。
管理者ログインでの設定モードの項目については、ユーザーズマニュアル「設定モード」を参照してください。

# よくあるご質問

よくお問い合わせいただく内容について説明しています。


▶ アドレス帳 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 142

▶ コピー . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 143

▶ プリンター . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 145

▶ ファクス . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 148

▶ スキャナー . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 154

▶ 用紙トレイ . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 156

▶ 使用した用紙の確認 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 157

▶ 省エネルギー設定 . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 158

# アドレス帳

## 連絡先をアドレス帳に登録したいのですが・・・・・・

アドレス帳に新規追加する場合は、ホーム画面の[宛先登録]キーをタップしてアドレス帳画面を表示させてください。
ホーム画面に[宛先登録]キーが表示されていないときは、▶をタップして画面を切り替えてください。

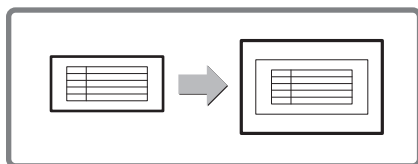
登録方法については、「アドレス帳に連絡先を登録するには」（23ページ）を参照してください。

## アドレスに登録した連絡先を修正／削除したいのですが・・・・・・

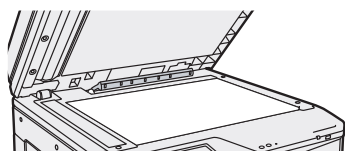
アドレス帳に新規追加する場合は、ホーム画面の[宛先登録]キーをタップしてアドレス帳画面を表示させてから、修正または削除したい連絡先をタップして選択し、アクションパネルの[編集する]キーまたは[削除する]キーをタップしてください。

連絡先の編集方法は、新規追加時と同様です。「アドレス帳に連絡先を登録するには」（23ページ）を参照してください。

# コピー

## 不定形サイズの原稿をコピーするには……

ここでは、伝票のような不定形サイズの原稿をコピーする場合の操作の流れを説明します。
コピーモードの他の機能「センタリング」を組み合わせて設定すると、用紙の中央にコピーできます。

### 1 原稿をセットする

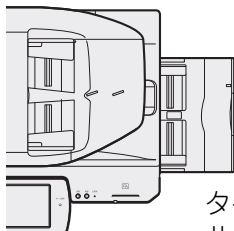
X（横）方向が140mm、Y（縦）方向が131mmを下回るサイズの原稿は、原稿台（ガラス面）にセットしてください。
薄い原稿を読み込む場合は「薄紙読み込み」機能を利用してください。

### 2 原稿サイズを入力する

コピーモードの基本画面から［原稿］-［直接入力］タブの順にタップしてください。

### 3 手差しトレイにセットする

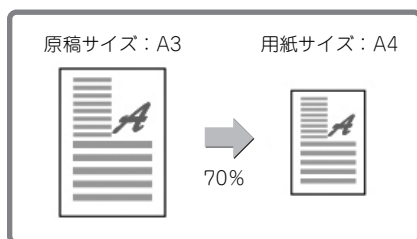
ここでは、本体の給紙トレイにない用紙にコピーするために手差しトレイを使っています。

### 4 センタリングを選択する

コピーモードの基本画面から［他の機能］-［センタリング］の順にタップしてください。

### 5 手差しトレイを選択する

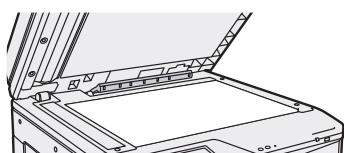
コピーモードの基本画面から［用紙］-手差しトレイのキーの順にタップしてください。

続いて［タイプとサイズ］-［再生紙］の順にタップしてください。

# 縮小コピーすると画像が切れてしまうのですが……

たとえばA3の原稿をA4の用紙にコピーするときなどに、用紙トレイでA4を選択しただけではコピー倍率は変更されません。そのため画像が切れてしまいます。
倍率自動選択機能を使用すると、用紙サイズに合わせて画像を変更してコピーしますので画像が切れません。

ここではA3の原稿をA4サイズにコピーする場合について説明します。

## 1 原稿をセットする

A3サイズの原稿をセットしてください。

## 2 トレイ設定

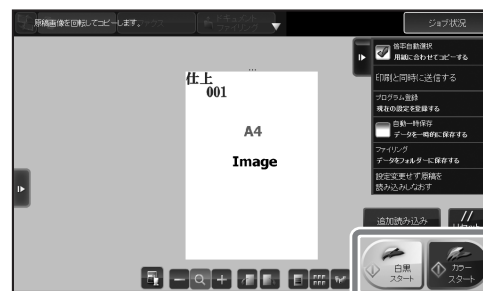
［用紙］キーをタップして用紙トレイ選択画面を表示し、A4用紙が入っている用紙トレイをタップして選択します。

## 3 倍率自動選択機能を使用する

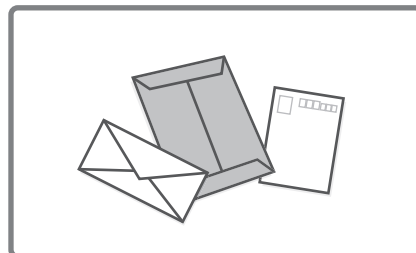
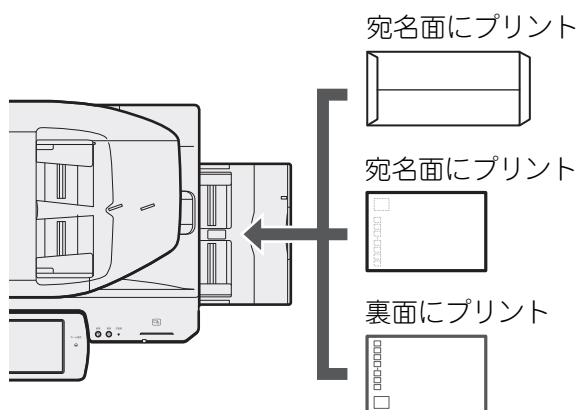
アクションパネルの［倍率自動選択］キーをタップしてください。
用紙サイズに合わせて最適な倍率を自動選択します。

## 4 画像を確認して、コピーする

［プレビュー］キーをタップして画像を確認してください。

［カラースタート］キーまたは［白黒スタート］キーをタップしてコピーを開始してください。

# プリンター

## 郵便はがきや封筒にプリントするには・・・・・・

ここでは、郵便はがきや封筒にプリントする場合の操作の流れを説明します。封筒は宛名面にのみプリントできます。
郵便はがきや封筒を使う前に、試しにプリントして仕上がりを確かめてください。

### 1 手差しトレイにセットする

### 2 トレイ設定

タイプ：厚紙 1

タイプ：封筒
サイズ：封筒のサイズを選択

## -3 プリンタードライバーで設定する

(1) [用紙]タブをクリックする

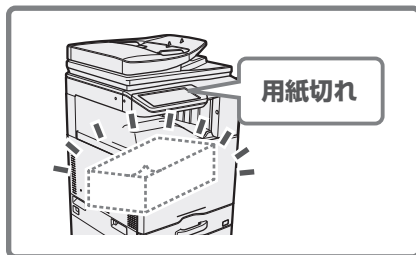
(2)「用紙サイズ」から[はがき]またはセットした封筒のサイズを選択する
「用紙サイズ」を[はがき]や封筒のサイズ（長形3号など）に設定すると、「用紙タイプ」も自動的に[はがき]や封筒のタイプ（長形3号など）に設定されます。

(3)「給紙方法」の「用紙トレイ」から[手差し]を選択する
封筒にプリントする場合は、必要に応じて[メイン]タブにある「印刷の向き」の「180°回転して印刷」チェックボックスを☑にしてください。

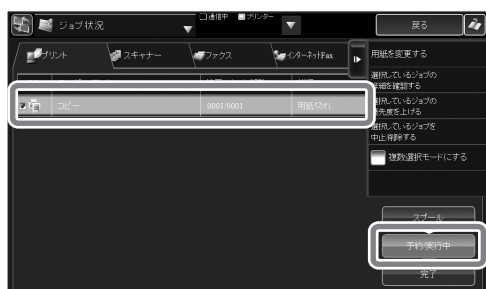
郵便はがきや封筒にプリントする詳しい手順については次を参照してください。

Windows
「郵便はがきや封筒にプリントするには」（68ページ）」

Macintosh
「郵便はがきや封筒にプリントするには」（73ページ）」

# プリントジョブの用紙サイズを変更するには・・・・・・

プリントジョブの用紙サイズが、本機にセットされていないような場合に、ジョブの用紙サイズを変更する方法です。

## 1 用紙切れのジョブを選択する

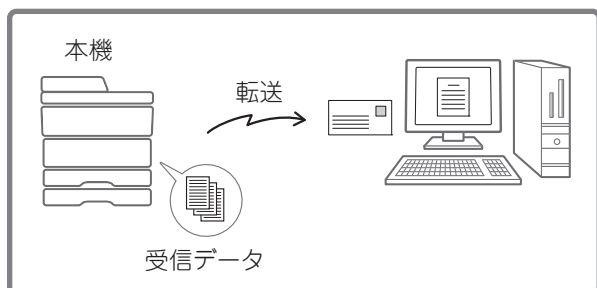
ホーム画面の[用紙切れ]キーをタップし、ジョブ状況画面を表示します。

[予約/実行中]キーをタップします。
[用紙切れ]になっているジョブをタップします。

## 2 ジョブの用紙サイズを変更する

アクションパネルの[用紙を変更する]キーをタップします。

セットされている用紙から、ジョブをプリントする用紙を選択します。
このとき、ジョブに指定されているサイズよりも大きな用紙を選択しないとプリントが欠けてしまいます。

# ファクス

## 受信したファクスをパソコンに転送したいのですが……

設定モード（管理者ログイン）で、受信したファクスデータを指定した共有フォルダーやFTPサーバー、E-mailアドレスなどに転送できます。
ここでは、受信したファクス全てをアドレス帳に登録されているE-mailアドレスに転送する方法について、Web版の設定モードを使って説明します。

転送先や転送元の条件変更、転送したデータのファイル名変更など、さらに細かい設定をする場合は、ユーザーズマニュアル「ファクス」の「受信したデータを設定した送信先へ転送（受信データの転送設定）」を参照してください。

### 1 受信データを転送可能な設定にする

設定モードの〔アプリケーション設定〕-〔受信データの転送設定〕-〔管理設定〕から、「受信データの転送」を〔有効〕にします。

### 2 転送テーブルの登録開始

設定モードの〔アプリケーション設定〕-〔受信データの転送設定〕から、〔追加〕ボタンをクリックします。

### 3 転送テーブルの基本設定

転送テーブル名を入力し、「受信回線選択」で「ファクス」のチェックボックスを☑にします。

## 4 転送先の選択

転送先1の転送条件を[常に転送する]にします。

ファクスデータを転送したい転送先のチェックボックスを☑にします。

## 5 転送テーブルの登録完了

[登録]ボタンをクリックします。

## 6 登録した転送テーブルを有効にする

転送テーブル名のチェックボックスを☑にして、[登録]ボタンをクリックします。

# 受信したファクスの画像を確認してから印刷したいのですが……

設定モード（管理者ログイン）の[システム設定]-[操作設定]-[プレビュー設定]-[受信データの画像確認設定]を有効に設定すると、受信したファクスを確認してから印刷できるようになります。

ファクス画像は以下の手順で確認してください。

## 1 受信データ確認画面を表示

▼ をタップしてシステム情報画面を表示し、[Fax受信画像を確認する]キーをタップします。

## 2 受信データを選択

確認したい受信データのキーをタップして、アクションパネルの[画像を確認する]キーをタップします。

## 3 印刷を開始する

プリントしたい画像をタップして、アクションパネルの[印刷する]キーをタップします。

# ファクスの送受信履歴を確認したいのですが……

以下の方法でファクスの送受信履歴を確認してください。

## 1 ジョブ状況画面を表示

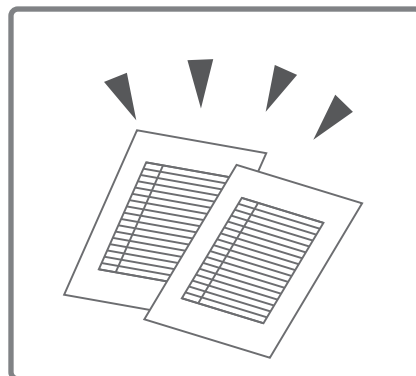
ホーム画面で[ジョブ状況]キーをタップします。

## 2 履歴を確認する

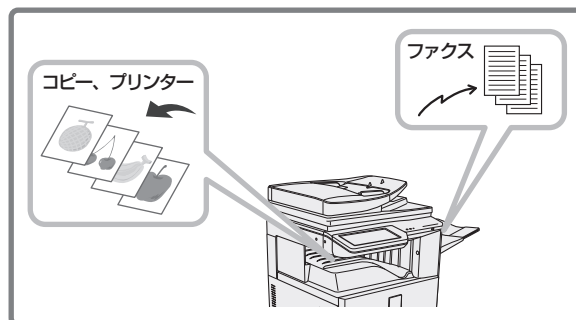
［ファクス］タブをタップして、［完了］キーをタップします。

ジョブ状況画面では、古い記録は削除されてしまって表示されない場合があります。その場合は、下記「本機の通信記録を確認したいのですが……」を参照してください。

# 本機の通信記録を確認したいのですが……

本機のイメージ送信機能の通信記録を確認したい場合は、以下の方法で通信記録表をプリントできます。
通信記録表のプリントは設定モード（管理者ログイン）から行います。
ここでは、Webページの設定モード画面を例にして説明しています。
本機のホーム画面から[設定]キーをタップした場合も、操作は同様になります。

**設定モードの[システム設定]-[リスト/レポートプリント]から、[通信記録表]にある[ファクス通信記録表]または[スキャナー通信記録表]を選択して、[印刷]をクリックします。**

# コピー／プリンター時とファクス印刷時で異なる排紙トレイにしたいのですが・・・・・・

以下の方法でファクスの排紙トレイを変更してください。
設定モード（管理者ログイン）から行います。
ここでは、Webページの設定モード画面を例にして説明しています。
本機のホーム画面から[設定]キーをタップした場合も、操作は同様になります。

**設定モードの[システム設定]-[ファクス／イメージ送信設定]-[ファクス設定]から、[受信設定]タブにある[排紙トレイ]を変更します。**

# ファクス受信時の呼出音が大きすぎるのですが……

ファクス受信時の呼出音が、大きすぎてうるさかったり、小さすぎて聞こえにくかったりするような場合は、以下の方法で音量を調整できます。
ファクスの呼出音の調整は設定モード（管理者ログイン）から行います。
ここでは、Webページの設定モード画面を例にして説明しています。
本機のホーム画面から[設定]キーをタップした場合も、操作は同様になります。

**設定モードの[システム設定]-[ファクス/イメージ送信設定]-[ファクス設定]から、[初期設定]タブにある[音設定]-[呼出音]で音量を選択してください。**

# スキャナー

## スキャナー機能を使用したいのですが……

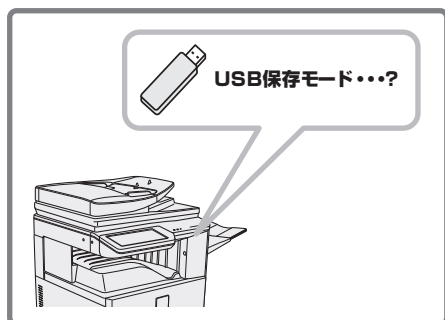
本機のスキャナー機能は、スキャンした画像の保存先によって選択するモードが異なります。
保存先に応じて、以下のホーム画面のアイコンをタップしてください。

E-mailに送信したい場合： 


FTPサーバーにアップしたい場合： 

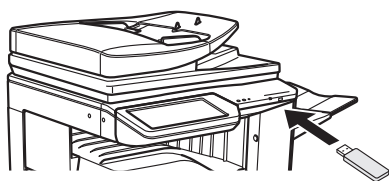

お使いのコンピューターの共有フォルダーに送信したい場合： 


この他にも、お使いのモデルや装着されている拡張キットによって使用できるモードは異なります。詳しくはユーザーズマニュアル[イメージ送信]を参照してください。

# スキャンした画像をUSBメモリーに保存したいのですが……

ドキュメントファイリング基本画面から、アクションパネルの[外部メモリーデバイスにスキャン保存する]キーをタップすると、外部メモリーデバイス保存モードになります。

## 1 USBメモリーを挿入する

## 2 ドキュメントファイリングモード選択

ホーム画面に[ドキュメントファイリング]キーが表示されていないときは、▶をタップして、画面を切り替えてください。

## 3 外部メモリーデバイス選択モード

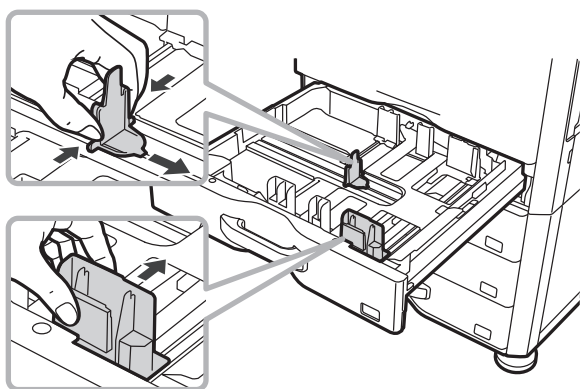
アクションパネルの[外部メモリーデバイスにスキャン保存する]キーをタップします。

# 用紙トレイ

## トレイに入れている用紙サイズを変更したいのですが・・・・・・

トレイ1〜4の場合は、以下の方法でトレイの用紙サイズを変更することができます。
ただし大容量給紙デスク装着時は、トレイ2のみ用紙サイズの変更が可能です。大容量給紙デスクのトレイ3や、大容量給紙トレイの用紙サイズを変更する場合は、お買いあげの販売店またはシャープお客様ご相談窓口までご連絡ください。

### トレイ内の仕切り板を、用紙の縦と横のサイズに合わせる

仕切り板はスライド式です。固定ノブをつまみながら、スライドして変更する用紙サイズに合わせます。

用紙の補給方法についての詳細は、「トレイに用紙をセットする」(34ページ)を参照してください。

# 使用した用紙の確認

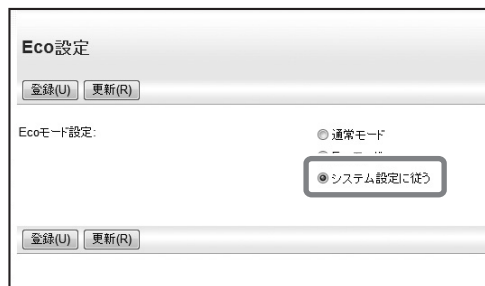
## 今までに使用した用紙の総枚数を知りたいのですが・・・・・・

[ホーム画面]キーをプレスすると、総枚数とトナー消費量を確認できる画面が表示されます。

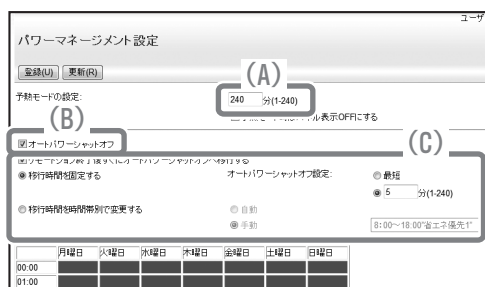
ホーム画面、またはコピーの基本画面でプレスします

## コピー、プリンター、ファクス受信など、ジョブ別での使用枚数を確認したい場合は、下記を参照してください。

設定モードで総使用枚数の詳細を確認できます。
ここでは、Webページの設定モード画面を例にして説明しています。
本機のホーム画面から[設定]キーをタップした場合も、操作は同様になります。

**設定モードの[システム設定]-[総枚数使用表示]から、今までに使用した用紙の総枚数を確認できます。**

# 省エネルギー設定

## オートパワーシャットオフ／予熱モードに移行するまでの時間を変更したいのですが……

オートパワーシャットオフ／予熱モードの設定を個別に変更するには、設定モード（管理者ログイン）の[省エネルギー設定]-[ECO設定]が、[システム設定に従う]に設定されている必要があります。

上記の設定を確認してから、以下の操作をしてください。設定モード（管理者ログイン）から行います。
ここでは、Webページの設定モード画面を例にして説明しています。
本機のホーム画面から[設定]キーをタップした場合も、操作は同様になります。

**設定モードの[省エネルギー設定]-[パワーマネジメント設定]から、設定を変更できます。**
オートパワーシャットオフ／予熱モードに移行するまでの時間を変更したり、オートパワーシャットオフを禁止したりできます。
予熱モードの禁止はできません。

(A) 予熱モードに移行するまでの時間を変更します。
(B) オートパワーシャットオフ設定の ON/OFF を切り替えます。
(C) オートパワーシャットオフの設定を変更します。

## お願い

- OS（オペレーティングシステム）に関する事がらについては、必要に応じてOSの説明書またはヘルプ機能を参照してください。
- 本書では、Windows環境での画面の説明や操作手順は、Windows Vista®でお使いになる場合を主体に説明しています。OS（オペレーティングシステム）のバージョンやアプリケーションソフトにより表示される画面が異なることがあります。
- 本書では、Macintosh環境での画面の説明や操作手順は、Mac OS Xの場合はMac OS X v10.4でお使いになる場合を主体に説明しています。OS（オペレーティングシステム）のバージョンやアプリケーションソフトにより表示される画面が異なることがあります。
- 本書でMX-xxxxと記載しているところは、"xxxx"にお使いのモデル名を入れてお読みください。
- 本書では、日本郵便株式会社のはがきを郵便はがきと記載しています。
- 本書は内容について十分注意し作成しておりますが、万一ご使用中にご不審な点・お気付きのことがありましたら、スタートガイドに記載のシャープお客様ご相談窓口までご連絡ください。
- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不具合がありましたら、お買いあげの販売店、またはスタートガイドに記載のシャープお客様ご相談窓口までご連絡ください。
- お客様もしくは第三者がこの製品および別売品の使用を誤ったことにより生じた故障、不具合、またはそれらに基づく損害については、法令上の責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

## ご注意

- 本書の内容の全部または一部を、当社に無断で転載、あるいは複製することを禁止します。
- 本書の内容は、改良のため予告なく変更することがあります。

## 本文中で説明しているイラスト、操作パネル、タッチパネルについて

周辺装置は基本的に別売品ですが、お買いあげいただいた本機の種類によっては、一部標準装備されているものもあります。
この取扱説明書では、MX-3640FNを元に説明しています。
本機の機能や使いかたを説明するために、上記と異なる周辺装置の装着状態で説明している場合があります。

本書に記載している操作画面、表示されるメッセージ、キー名称などは改良変更などにより実際の表示と一部異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

MX-2640FN/MX-3140FN/MX-3640FN　かんたん操作ガイド


## シャープ株式会社

本　　　　　　　　社　〒545－8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号

ドキュメントソリューション事業本部　〒639－1186　奈良県大和郡山市美濃庄町492番地

シャープホームページ　http://www.sharp.co.jp/



PRINTED IN JAPAN